الفلسفة
و
المنطق

ليلـــة الامتحـــان

للصف الثالث الثانوي

النظام الجديد ٢٠٢٢

تأليف وإعداد
خبير المواد الفلسفية (أ/محمد علي)

الاختبـــــار رقم (١)

إختر الاجابة الصحيحة مما يلي:-

١-يقول تايلور(طالما أننا نعد الحيوانات موجودات لديها خيرها الخاص بها والذي يمكن ترقيته أو تدميره بسبب سلوك الفاعلين الاخلاقيين فمن المتصور والمعقول أن نعزو لهم المكانة القانونية لحاملي الحقوق) ،نستخرج من المقولة السابقة مرحلة ....

أ-فهم البيئة
ب-العقائد والبيئة
ج-العلم المعاصر
د- التحذير من العبث بالبيئة

٢-يقول (تشوانغ) في نص بالغ الدلالة (القيام بالتفرقة هو القيام ببعض الانشاء ولكن الانشاء هو التفكيك نفسه وبالنسبة للاشياء ككل لا وجود لانشاء ولا تفكيك فهي تتجه للوحدة والتدامج) ، نستخلص من المقولة السابقة أحد الافكار البيئية التي تتفق مع مبدأ الطاو وهو ....

أ-قدسية الطبيعة
ب-الكيان الذاتي للاشياء
ج-العيش في تناغم طبيعي
د-التمييز بين الانسان والكائنات الاخري

٣-تشجع علي إستخدام السماد الطبيعي بدلا من السماد الكيماوي للحفاظ علي البيئة ، فإن إستخدام السماد الكيماوي لقتل الافات يؤدي إلي قتل الكائنات الحية الدقيقة مما يؤدي إلي إطلاق ثاني أكسيد الكربون إلي الغلاف الجوي ممايسبب تلوث البيئة ، يدلل ماسبق علي إهتمامات إحدي المنظمات غير الحكومية المتمثلة في ....

أ-التخلي عن إستعمال المبيدات السامة
ب-إنشاء محميات طبيعية للحيوانات البرية
ج-حماية أنواع الحيوانات البرية المهددة بالانقراض
د-حماية الغابة كوسط طبيعي للحيوانات من التدهور

٤-من بنود أبقرط الطبي الشهيرة لن أعطي أي دواء مميت لأي شخص يطلب مني ذلك ولن أقترح إستخدامه ولن أساعد أي إمرأة علي الاجهاض حتي لو كان فيه علاج لها ،يبرهن ماسبق علي ....

أ-تغيير طرق الانـجاب
ب-إمتهان وظيفة الام
ج-تعريض الانسان للاستغلال
د-قيمة الروح والنفس

٥-تساؤل أرثر كابلان هل يمكن للاخلاق التطبيقية أن تكون فعالة في الرعاية الصحية ؟وهل ينبغي أن نناضل لتكون كذلك ؟ للاجابة علي هذا التساؤل يجب أن نؤكد علي الفكر البيوتيقي من حيث الطابع ....

أ-النفعي الذي يبحث فيما هو قائم بالفعل
ب-المعياري الذي يبحث فيما هو خيالي
ج-المعياري الذي يبحث فيما يجب أن يكون
د-النفعي الذي يبحث فيما يجب أن يكون

٦-قال المناوي (من طابت سيرته طابت علانيته فإذا إقترن العمل بالاخلاص القلبي أشرق ضياء علي الجوارح الظاهرة وإذا إقترن برياء إكتسب ظلمة) ،توظف المقولة السابقة أحد عناصر أخلاقيات الوظيفة العامة وهو................

أ-إختراق الانظمة والقوانين
ب-الامانة والنزاهة في العمل
ج-السرعة في إنـجاز العمل
د-إهدار ممتلكات الشركة

٧ـيقول آرثر شوبنهاور (إمتلاك الروح الفلسفية يعني القدرة علي الدهشة أمام الوقائع الاعتيادية وأشياء الحياة اليومية ويعني طرح أكثر الاشياء عمومية وإعتيادية للدراسة) ،نستخلص مماسبق أن الفلسفة .....

أـينتقل فيها الفرد من العلانية إلي الخفاء
بـتجعل دارسها قادر علي التعايش مع العصر
جـتبدأ من فراغ
دـتعتمد علي التنوع المحدود بين الثوابت

٨ـتصميم واع علي أداء فعل معين ويستلزم هدفا ووسائل لتحقيق هذا الهدف ،والعمل الارادي وليد قرار ذهني سابق ، يصف ما تحته خط.

أـالاختيار العقلي للفعل
بـالخضوع للضغوط الخارجية
جـالعجز عن الاقدام علي الفعل
دـوجود القسر الخارجي

٩ـالتحكم في الجينات للحصول علي أنواع مختلفة من الدواء كالأنسولين والكشف عن الكثير من الأمراض الجينية التي كانت غير معروفة في عصر سابق ،يبرهن ماسبق علي ....

أـفك أسرار الوراثة البشرية
بـمشروعية نزع الوسائل الداعمة
جـالفقر البيولوجي والانقراض
دـالابتزاز المادي

١٠ـالمجتمع يعبر عن إستيائه لأي خروج عن الأخلاق أو الأعراف بأشكال مختلفة تتراوح بين عدم الرضت وبين المقاطعة والعقوبات المادية ، أي من الامثلة التالية يوظف ما تشير إليه العبارة السابقة ؟

أـإعادة تدوير المخلفات وإعادة إستعمالها .
بـالفكرة الذهنية للافراد عن المنظمة .
جـإلتزام العامل بالقواعد العامة للحديقة يجنبه أي مخالفات .
دـمخالفة العمال للقواعد والتعليمات الخاصة بالانتاج .

١١ـيري أحد الفلاسفة أن هناك إرتباط وثيق بين جودة الانتاج وغزارته وبين عدم جودته وضآلته حيث توصل إلي أن سبب التفاوت يعود إلي وضع العاملين بين حالتي الإلزام والالتزام بما يحقق لهم الانتفاع الذاتي مع الانتفاع العام ،يجسد ذلك وجهة نظر ....

أـأرسطو
بـآدم سميث
جـجورج هيجل
دـإبن خلدون

١٢ـ تكون أرواح أهل المنطقة الجنوبية الافريقية لأرواح أهل الاقليم الرابع أشد حرا فتكون أكثر تغشيا ويجيء الطيش علي أثر هذه ،تؤكد العبارة السابقة علي أحد الأفكار الرئيسية في فلسفة إبن خلدون البيئية من حيث ....

أـأثر البيئة ونوعية الطعام
بـتأثير البيئة علي الاضطرابات الجسمية
جـأثر الهواء في طبائع البشر
دـالبيئات غير الصالحة للعمران

١٣ـكنا ثلاثثة جمعتنا ظروف غريبة فأنا أعرف أن ما هو مهم بالنسبة لهما رغبتهما الملحة في الحصول علي مولود لم يكن من الممكن أن يحصلا عليه من قبل وهما الان يجلسان أمامي يواجهان شخصا ربما يستطيع أن يحقق لهما أمنية حياتهما ، تتفق المقولة السابقة مع إحدي القضايا التي تطرح مشكلة .....

أـحق الطفل في التعرف علي والده البيولوجي
بـتطبيق طرق الانـجاب الطبيعية
جـالترويج لبنوك مني العباقرة
دـمشروعية حفظ الأجنة الفائضة

١٤ـ الفلاح يحيا بحسب إيقاع الفصول ويشعر بتعاطف عميق مع العالم النباتي والحيواني، والصانع اليدوي يألف خصائص المادة ويستخدم تأثير العناصر الطبيعية مع إستغلال الصناعات المستحدثة لزيادة الانتاج ، يمثل المثل السابق أهمية العمل من حيث ....

أـ إكتفاء الانسان بقوة يديه وعضلاته لأ ´ ـإز العمل .

بـ الاستعانة بالتقنيات لتحقيق تقدم كبير .

جـ إستهلاك الخامات الطبيعية بشكلها الطبيعي .

دـ توقف الانسان عن التدخل في الطبيعة من أجل تحويلها .

١٥ـ يري أحد الفلاسفة أن الهدف الحقيقي للحياة الانسانية أن يحيا الانسان بصورة أفضل ويعد السعي للمعرفة والوصول إليها الشرط الضروري لتحقيق هذه الحياة الأفضل ، يمثل ماسبق إحدي القيم الفلسفية التي تعد ....

أـ نشاط للوعي والبحث　　بـ أسر التبعية للاخرين

جـ إنفتاح فكري　　دـ إختيار الفعل عن رؤية

١٦ـ الاخلاق عنده تعمل علي دراسة العلاقات التي تقوم بين الكائنات العضوية وبين المحيط الذي تعيش فيه ومختلف ما تسببه له من تغير وتعديل من أجل مصلحة الناشئين ، هو ....

أـ آرني نايس　　بـ هانز يوناس

جـ توم ريجان　　دـ ألدو ليوبولد

١٧ـ مشكلة الرحم الظئر تثير رعبا لدي كثير من العلماء ورجال الدين نظرا لاستحالة حدوث حمل بنفسها ، أي الامثلة التالية تمثل مشكلة الرحم الظئر ؟

أـ إمرأة تعاني من مشكلة خارج الرحم فتلجأ للاخصاب داخله.

بـ إمرأة تعاني من العقم فتلجأ لاستئجار رحم إمرأة أخري .

جـ تلقيح حيوان منوي ببويضة في المختبر .

دـ رجل يعاني من عقم فيلجأ لمتبرع ثالث .

١٨ـ السماح للمريض بطرح الاسئلة التي تناسب إحتياجه والحصول علي الاجابات من قبل الطبيب ، نستخلص من ذلك أحد عناصر الموافقة المستنيرة وهو ....

أـ الطوعية　　بـ الفهم　　جـ الموافقة　　دـ الاهلية

١٩ـ يري (توما الاكويني) أن الناس الذين يعذبون الكائنات غير البشرية تنشأ لديهم عادة تميل بهم مع الوقت إلي معاملة البشر علي نحو مشابه ، يتفق ذلك مع وجهة النظر البيئية عند ....

أـ آرني نايس　　بـ توم ريجان　　جـ هانز يوناس　　دـ ألدوليوبولد

٢٠ـ يري د/يوسف القرضاوي أن الامر جائز إذا كان محصورا بين الزوج والزوجة فقط أما إذا دخل طرف ثالث فهو غير جائز شرعا ، ينقد ماسبق إثنين من القضايا البيولوجية وهما ....

أـ (بنوك الاجنة) و (الاخصاب خارج الرحم) .　　بـ (التلقيح الاصطناعي) و (الاخصاب خارج الرحم)

جـ (التلقيح الاصطناعي) و (إستئجار الارحام) .　　دـ (إستئجار الارحام) و (زرع الاعضاء).

٢١ـإختلف إثنان من الأطباء حول تخفيض سعر تذكرة الكشف للمرضي غير القادرين أو إعفائهم ، فقرر أحدهم تخفيض السعر والاخر إعفائهم من الدفع وإعطاء العلاج مجانا ولكنهم إتفقا علي أن مساعدة المريض واجب مهني ،نستخلص من الموقف طبيعة القيم من حيث إنها ....

أـذاتية　　بـموضوعية

جـمطلقة　　دـذاتية وموضوعية في آن واحد

٢٢ـيري الكاتب النمساوي إرنست فيشر إن الانسان يتحكم في الاشياء ويجعلها ملك يده عن طريق تغيير إياها ، يعبر ذلك عن أفكار العمل عند ....

أـإبن خلدون　　بـالفارابي　　جـأرسطو　　دـهيجل

٢٣ـيري توما الاكويني أن الحقيقة هي الملائمة بين الاشياء المادية والفكر ،يشير ذلك إلي إحدي نظريات الحقيقة وهي نظرية ....

أـالانفصال　　بـالترابط　　جـالتطابق　　دـالبرجماتية

٢٤ـيشير (ريمان) إلي دور المعتقدات الدينية كأصول ثابتة تنطلق منها أخلاقيات المهنة ويظل لها في ذات الوقت بعد ثقافي إجتماعي يفسح المجال لتنوعات تتجاوز الدساتير واللوائح ، يخالف ذلك أخلاق المهنة من حيث ....

أـالجمع بين الطابع العام والخاص معا　　بـإرتباطها بالطابع الثقافي

جـفحص الثقافة السائدة في المجتمع　　دـنسبية أجور الموظفين

٢٥ـيري جان بول سارتر إن الشخص ذات حرة أي بدون الحرية لا وجود للانسان ،ولكن في بعض المواقف الحياتية ، يجب أن ترتبط الحرية ب................

أـالضرورة　　بـالشعور　　جـالفعل　　دـالمسئولية

٢٦ـإستدلال ننتقل فيه من فحص القضية الجزئية الفردية التي تتعلق بأحد الوقائع أو الظواهر لننتهي إلي قضية كبري كلية تتعلق بكل الوقائع أو الأفراد من جنس معين ،يصف ماسبق ....

أـالاستقراء التام　　بـالاستقراء الناقص

جـالاستقراء الاحصائي　　دـالاستقراء الشكلي

٢٧ـ علم الاجتماع علم وضعي مفيد للبشرية

علم النفس علم وضعي مفيد للبشرية

علم السياسة علم وضعي

إذا علم السياسة غالبا علم وضعي مفيد للبشرية

يشير المثال السابق إلي حجة ....

أـحجة إستنباطية كل قضاياها خاصة .

بـحجة إستنباطية ذات مقدمة ونتيجة خاصة .

جـحجة إستقرائية كل قضاياها خاصة .

دـحجة إستقرائية كل قضاياها عامة .

٢٨ـ عرض (رسل) بعض أفكاره الخاصة بمنطق المحمول في المقالة التي نشرها عام ١٩٠٨م تحت عنوان المنطق الرياضي مستندا إلي نظرية الانماط ، يمثل ماسبق إحدي النظريات الفلسفية التي تفسر طبيعة الرياضيات من حيث إنها ....

أ ـ بناءات فكرية موجودة في العقل فقط
ب ـ وقائع مجردة توجد في عالم منفصل عن عالمنا
ج ـ موجودة في أوراق العلماء فقط
د ـ قائمة في عالمنا الواقعي المادي

٢٩ـ الاعتماد علي فرضية مبنية علي مسلمات واضحة أي ربط المتغيرات بعلاقات محددة مع الظاهرة ويجب أن تكون الفروض التي تم التوصل إليها قابلة للنفي أو الاثبات ، يصف ما تحته خط إحدي خصائص الفرض في المنهج العلمي المعاصر من حيث إنه ....

أ ـ يفسر عدد من القوانين
ب ـ يتحقق منه تجريبيا
ج ـ يخضع للادراك الحسي المباشر
د ـ إفتقاره للتفنيد

٣٠ـ يري تيرال (إن هناك العديد من الاسباب الاقتصادية العالية جدا ففي العالم الصناعي تم إستبدال العديد من العمال بأجهزة الحاسب) توظف العبارة إحدي سلبيات الروبوتات وهي ....

أ ـ إحالة الاشخاص إلي التقاعد
ب ـ القضاء علي الطبقة الغنية
ج ـ تقليل الفجوة بين الفقراء والاغنياء
د ـ الحاجة الدائمة للبشر

٣١ـ وجد (لويجي جلفاين) إهتزاز الضفدعة بعد موتها عندما لامست طرف السكين فتوصل إلي وجود الكهرباء في الاجسام ، يمثل ماسبق المنهج الاستقرائي التجريبي من حيث إن ....

أ ـ الملاحظة أسبق من القانون
ب ـ الفرض أسبق من الملاحظة
ج ـ الملاحظة تتداخل مع القانون
د ـ التجربة أسبق من الملاحظة

٣٢ـ يقول (فرانسيس بيكون) الرأي القائل بأن حواس الانسان هي مقياس الاشياء إنما هو رأي خاطيء ،تدعونا المقولة السابقة للتخلي عن أحد الاوهام المتمثلة في ....

أ ـ الاخطاء العامة المشتركة عند البشر
ب ـ الاستخدام الخاطيء للغة
ج ـ التأثر بنظريات القدماء دون نقد
د ـ الوقوع تحت تأثير الاراء الرائجة

٣٣ـ يقول (غسان كنفاني) ليس بالضرورة أن تكون الاشياء العميقة معقدة ،توظف المقولة رابط قيمة صدقه تتضمن في إنه ....

أ ـ إذا صدقت قضية معينة فإن سلبها يكون كاذبا والعكس صحيح .
ب ـ يصدق إذا صدق طرفاه معا ويكذب إذا كذب أحد أطرافه .
ج ـ يصدق إذا صدق أحد طرفيه ويكذب إذا كذب طرفاه معا .
د ـ يكذب في حالة صدق المقدم وكذب التالي.

٣٤ـ كل الحيوانات البرية تعيش في اليابسة

الغزال حيوان بري

لذا ، الغزال يعيش في اليابسة

يشير المثال إلي ....

أ ـ حجة فاسدة ذات مقدمات ونتيجة صادقة
ب ـ حجة صحيحة ذات مقدمات ونتيجة صادقة
ج ـ حجة صحيحة ذات مقدمات ونتيجة كاذبة
د ـ حجة فاسدة ذات مقدمات ونتيجة كاذبة

٣٥ـإن لعبة العلم لا تنتهي مبدئيا ،تلخص العبارة السابقة إحدي خصائص العلم في المنهج العلمي المعاصر وهي ....

أـالقياس بـالتنبؤ جـالتعديل دـالتعميم

٣٦ـالبدء بالفرض العقلي بعد إدراك المعطي الحسي ثم التأكد من صدق الفرض وصحته عن طريق مطابقته للوقائع الحسية وبعدها يتحول الفرض إلي قانون علمي قابل للتحقق ،يعبر ماسبق عن العلم من المنظور ....

أـالتقليدي بـالوسيط جـالحديث دـالمعاصر

٣٧ـألية تعتمد في عملها علي مبدأ الصواب والخطأ ، أو مايسمي رقميا ١أو٠ (رموز النظام الثنائي) يعطي ماسبق مثالا علي أحد إسهامات ...

أـليبنتز بـجون فن جـجورج بول دـنوربرت فينر

٣٨ـإقتران العلة بالمعلول الدائم لا يمكن بحال من الأحوال أن نفصل بينهما كما هو الشأن بالنسبة إلي الحرارة والجسم ، إذا إزدادت درجة الحرارة إزدادت حرارة الجسم ،يبرهن ماسبق علي إحدي طرق جون ستيوارت مل للتحقق من صحة الفروض من حيث.

أـتلازم العلة والمعلول في الوجود .

بـتلازم العلة والمعلول في الغياب .

جـالعلاقة العكسية للعلة والمعلول وجودا وعدما .

دـإذا تغيرت العلة تغير معها المعلول بطريقة طردية.

٣٩ـإذا غاب الهواء يغيب الصوت ،تمثل العبارة إحدي قوائم بيكون وهي قائمة ....

أـالنفي بـالاثبات جـالحضور دـالتفاوت

٤٠ـيمكنك شرح أمر ببساطة إذا وفقط إذا فهمته جيدا ،يوظف ماسبق دالة صدق مركبة من ....

أـالنفي بـالعطف جـالفصل دـالتشارط

٤١ـيتوقف صحتها علي صحة مفاهيم وقضايا النسق التي تم إفتراضها من قبل ، تشير العبارة لمفهوم ....

أـالتعريفات بـالبديهيات جـالمصادرات دـالمبرهنات

٤٢ـيري العالم أرنست ماخ أن بدون وجود فكرة مسبقة فإن التجربة تكون مستحيلة ،يتفق ماسبق مع الفرض من الدرجة ....

أـالاولي بـالثانية جـالثالثة دـالرابعة

٤٣ـيري بوبر إنه بلا شك لا يمكن أن يقبل أي نسق بوصفه تجريبيا أو علميا إلا اذا كان قابلا للتأكد منه بواسطة التجربة ،يشير ذلك إلي أحد شروط الفروض في المنهج العلمي المعاصر وهو............

أـإستخدام المعطيات المتاحة بـإمكان إختباره

جـعلاقة بين متغيرين دـمقارنات تقبل الاختبار

٤٤ـقولنا أن منار ذكية يحتمل ثلاث حالات إما ذكية نوعا ما او ذكية جدا أو ذكية تماما ،يشير ذلك إلي ....

أـالمنطق الرتيب بـالمنطق الثنائي

جـالمنطق المرن دـالمنطق غير الرتيب

٤٥ـبوابة النفي تعرف بالمحول أو العاكس ولها مدخل واحد ومخرج واحد وتقوم بعكس القيمة الداخلة ،نستخلص من العبارة دور المنطق في تطوير الحاسوب وهو ....

أ-تخزين البيانات   ب-البرمجيات

ج-بناء قواعد البيانات   د-المكونات المادية

٤٦ـبيانات يقوم الباحث بجمعها بحواسه لتحليلها وتصنيفها ، تلخص العبارة إحدي مراحل المنهج الاستقرائي التجريبي وهي ....

أ-التجربة   ب-الملاحظة   ج-الفرض   د-القانون

٤٧ـظاهرة المد الأرضية لا تعتمد فقط علي درجة الحرارة وإنما تعتمد علي حركة الرياح ،تعد درجة الحرارة شرط................

أ-ضروري فقط   ب-كاف فقط

ج-كاف وليس ضروري   د-ضروري وكاف

٤٨ـعندما نقوم (=٢) فإنه ليس في هذا تناقض مع قولنا (١+١) بل ....

أ-أن محمولها يضيف جديدا لموضوعها

ب-أن محمولها يناقض موضوعها

ج-إنها تحصيل حاصل

د-يضيف كل ما هو جديد للموضوع

٤٩ـيري د /زكي نجيب محمود أن الشرط الأساسي الذي يجب أن يتوافر في أية قضية علمية هو إمكان التحقق من صدقها ، يدلل ماسبق علي إحدي القواعد الاسترشادية لطرق البحث في المنهج العلمي المعاصر وهي ....

أ-التأكد من النتائج   ب-صياغة الفروض الصورية

ج-إختبار كل عنصر من عناصر النظرية   د-إستدلال علي ما يترتب من النتائج

٥٠ـتوجيه المعلمين وأولياء الامور والمديرين والطلاب علي كيفية التعامل الذكي والمقبول مع التكنولوجيا بصورها المختلفة ، يوظف ماسبق أهمية إثنين من عناصر المواطنة الرقمية وهما ....

أ-السلوك الرقمي والثقافة الرقمية   ب-السلوك الرقمي والصحة الرقمية

ج-الصحة الرقمية والثقافة الرقمية   د-الأمن الرقمي والصحة الرقمية

اختبار رقم ٢

إختر الاجابة الصحيحة مما يلي:ـ

١ـ(خلال القرن التاسع عشر إختفي حوالي ٤٥ نوعا من الطيور والحيوانات بعضها بالوطن العربي مثل الفهد الآسيوي وبعضها بالمغرب العرب مثل دب الجبال الأطلسي وذلك لملاحقتها بالشباك والأسلحة المتقدمة النارية) ، نستخلص من العبارة السابقة أن هذه الممارسات تدل علي ....

أـإحترام الانسان للبيئة　　　بـمحاولة لفهم البيئة

جـالحفاظ علي الحياة البرية　　　دـإختلال التوازن الطبيعي للبيئة

٢ـقد تتواجد بعض الأقسام العلاجية في المستشفيات العامة دون أن يتم الاعلان عنها بشكل كاف مما يؤدي إلي تقليل دورها في علاج المواطنين ، يعد ذلك تقصير في دور السلطات المختصة من حيث......

أـتحقيق مبدأ المساواة والعدل.

بـتعريف المواطن بالمنظمات الموكول إليها خدمتهم .

جـإحترام كرامة المواطنين المرضي .

دـالتأكد من تنفيذ المواثيق الاخلاقية الدولية .

٣ـحرص وزارة الصحة والسكان في ظل جائحة كورونا علي عمل الزيارات الاشرافية بصفة متكررة علي مختلف مناطق ومحافظات الجمهورية ،وإجراءات التحكم والسيطرة علي إنتشار المرض ومنع حدوث الاصابة ،وذلك عبر عدد من الآليات ،وهي الحجر الصحي ،وترصد الامراض المعدية ،ومكافحة الامراض المعدية ،والعدوي ،وتطوير المعامل المركزية ،والتطعيم ضد فيروس كورونا المستجد ، ،تشير العبارة إلي أحد المستويات الخاصة بأخلاقيات السياسة الصحية وهو ....

أـالبحث العلمي　　　بـتوزيع الموارد الصحية

جـمنظومة العلاج　　　دـالصحة العمومية

٤ـيقول آينشتاين (كل ماهو عظيم وملهم صنعه إنسان عمل بحرية) ..يجسد القول السابق أفكار العمل عند................

أـأرسطو　　بـالفارابي　　جـآدم سميث　　دـإبن خلدون

٥ـيقول ألفريد آير (من قيم التفلسف ما يجعلنا ندقق في معيار الحكم علي صدق قضية ما لتمييزها من القضايا الكاذبة وتعد قيمة أبستمولوجية) ، يشير القول السابق إلي إحدي القيم الفلسفية وهي قيمة ....

أـالاستقلال الذاتي　　　بـالتسامح الفكري

جـالبحث عن الحقيقة　　　دـالحرية الانسانية

٦ـربط المصري القديم (نفرتي) بينه وبين رونق مصر وبهاءها ، تشير العبارة في الفكر المصري القديم إلي ....

أـكتاب الموتي　　　بـتعويذة إعلان البراءة

جـصور وأشكال الالهة　　　دـتقديس نهر النيل

٧ـيقول مارجوث فونتين : ليس كل الافراد يمتلكون نفس الامكانيات لتكلفهم بنفس التكليفات ،يجسد رؤية الفريق ....

أـالاول ☐ بـالثاني جـالثالث دـالرابع

٨ـأكد شافتسبري علي وجود ميول إجتماعية طبيعية نستطيع من خلالها تمييز الخير عن الشر في الأفعال كما تميز حاسة البصر مثلا الأبيض عن الأسود في الأشياء والأشكال ، تتفق وجهة نظري شافتسبري مع ....

أـجورج مور ☐ بـماكس شيلر جـأفلاطون دـباروخ سبينوزا

٩ـيقول أحد المفكرين (أن هناك تيار يقوم علي حماية البيئة ويعتبره مصلحة عامة للجنس البشري ،فيري أن البشر هم مصدر جميع القيم وأنهم يمثلون أسمي الكائنات في الطبيعة وأرقاها وأن الغاية الكبري من جميع أنشطتهم هي تلبية إحتياجاتهم وتحقيق رفاهيتهم) ، يتعارض هذا القول مع الفكر البيئي عند ....

أـإبن خلدون ☐ بـإبن رضوان جـبيتر سنجر دـلاؤتسي

١٠ـتقنية يمكن إستخدامها لحفظ البويضات الملقحة من أجل حدوث حمل جديد للزوجين في المستقبل أو التبرع لزوجين آخرين يعانيان من العقم ،يعبر ذلك عن إحدي القضايا الناجمة عن الثورة البيولوجية في ميدان الطب وهي ....

أـإستئجار الارحام بـالاخصاب خارج الرحم

جـبنوك المني ☐ دـبنوك الاجنة

١١ـإن شرف الطبيب من شرف مهنته التي هدفها خدمة المريض بالدرجة الاولي فعليه أن لا يعرض هذه المكانة لما يشينها وأن يكرس وقته وجهده لعلاج المرضي ولا يحول مهنته إلي وسيلة تجارية ،يعبر ماسبق عن أحد معايير الاخلاقيات الطبية الحديثة وهو ....

أـالمنفعة بـإلحاق الأذي

جـالمساواة والعدل ☐ دـإحترام الاستقلالية الفردية

١٢ـيري البعض أن المركزية البشرية ،تؤدي إلي الاستخدام المفرط للحيوان كمورد لغذاء للانسان هذا يقلل من عدد الحيوانات ، في بعض الانواع وتحذر من نقطة الانقراض ،هذه الرؤية تتفق مع توجه ....

أـهانز يوناس بـبيتر سنجر

جـألدو ليوبولد ☐ دـآرني نايس

١٣ـيقول جون بول الثاني : لن تستمر الارض في تقديم محصولها ،إلا مع إشراف مخلص علي كل ما يهددها ،يجسد أحد بنود ميثاق حقوق الاجيال المقبلة وهو ....

أـللاجيال المقبلة حق في كوكب الارض بأن يكون غير ملوث .

بـيجب إتخاذ جميع الاجراءات الملائمة شاملة التعليم والبحث والتشريع .

جـعلي كل جيل يشترك في ملكية كوكب الارض واجب تجاه الاجيال المقبلة .

دـعلي كل جيل أن يحتفظ برقابة دائمة وتقييم واع للتغيرات التكنولوجية .

١٤ـيقول (غازي القصيبي) الاداري الناجح هو الذي يستطيع تنظيم الامور علي نحو العمل بحاجة إلي وجوده ، يجسد القول السابق أحد آليات تنمية الاعتبارات الاخلاقية في مجال الوظيفة العامة وهو .....

أـمراجعة التعليمات الادارية القديمة

بـتقدير الاداء الاخلاقي المتميز للموظفين

جـالتأكيد علي سلوك الموظفين في الدرجات العليا

دـتحديد سلطات الموظفين والاداريين ☐

١٥ـيؤدي التقسيم البيئي للمشروعات وفقا لمبادىء التخطيط البيئي إلي التعرف علي الأضرار البيئية وتفاديها مسبقا وبالتالي تفادي النفقات المالية التي كانت ستخصص لتلك الأضرار ، تناقش العبارة إحدي فوائد مواثيق أخلاقيات المهنة وهي ....

أـالاستخدام الامثل للموارد　　بـالمسئولية الاجتماعية

جـالمسئولية القانونية ☐　　دـالصورة الذهنية الايجابية

١٦ـالبحث عن المثال الذي يستحق الاتباع أكثر من غيره مبينة سبب التفضيل أو عدم التفضيل ،الاستحسان أو الاستهجان أي أنها تبحث فيما ينبغي أن يكون عليه التفكير الانساني ،يوظف ماسبق قيمة ....

أـعلم الجمال ☐　　بـالاورجانون　　جـالاستاطيقا　　دـعلم النقد الفني

١٧ـإن أفعال الانسان غير الرشيدة في إستنزاف الطبيعة وتسخيرها لمصلحته أدت إلي حدوث العديد من الكوارث ،وعلاج هذه المشكلة يتم من خلال مرحلة ....

أـهيمنة فكرة المركزية البشرية في الكون

بـإستخدام المنهج التجريبي معها

جـسن التشريعات الملائمة لحمايتها

دـإحداث تحولات في أشكال الحياة البرية . ☐

١٨ـالحرب بين الانسان والحشرات تدفعه إلي إنتاج أنواع جديدة من المبيدات السامة للتغلب علي مقاومة الحشرات والآفات لها ، تعد مهمة التصدي لها من إهتمامات منظمة...............

أـالسلام الاخضر　　بـحماية الحيوانات البرية

جـالصليب الاخضر ☐　　دـأصدقاء الارض وحقوق الحيوان

١٩ـالحقيقة تعني مطابقة الاشياء لمصلحتنا لا مطابقة الفكر للاشياء ،تجسد العبارة إحدي نظريات الحقيقة التي ....

أـتري الأشياء من وجهة نظرها　　بـتنسجم مع الحقائق الاخري

جـتتوقف علي النتائج العملية المربحة ☐　　دـتطابق ماهو حقيقي مع الواقع

٢٠ـيقول ديكارت (التجربة النفسية دليل علي وجود الحرية وهي دليل علي أنها إرادة حرة قادرة علي تقبل الأمور أو رفضها كيفما شاء) ،تجسد المقولة الحرية بوصفها ....

أـشعورا　　بـضرورة　　جـمسئولية　　دـإختيارا

٢١ـقام مدير إحدي الشركات بتعيين شخص وحرص علي أن يكون الفرد من ذوي القدرات الجسمية العليا والتي تجعله يتحمل درجات الحرارة غير العادية بما يتناسب مع بيئة العمل ،يجسد هذا الموقف أحد العواقب الاخلاقية للتحري الوراثي وهو ....

أـالتمييز علي أسس جينية　　بـالحتمية الجينية

جـاليوجينيا　　دـالتفرقة في المعاملة

٢٢ـتخصص جديد ظهر ليؤكد أهمية اللقاء بين الفلسفة والعلوم الطبية ،والاخلاق والتطورات العلمية الحديثة عن طريق نشر البحوث العلمية ،يبرهن ماسبق علي المفهوم الذي تناوله ....

أـجاكلين روس　　بـمصطفي محمود

جـأحمد زويل　　دـدانيال كالاهان

٢٣ـالعمل الجماعي هو القدرة علي العمل معا برؤية مشتركة ،ويمنحنا القدرة علي توجيه الا ٌ بازات الفردية بإتجاه الاهداف ،ذلك هو الوقود الذي يسمح للناس العاديين بتحقيق نتائج غير عادية ،تشير العبارة السابقة إلي أفكار العمل عند ....

أـأرسطو　　بـآدم سميث　　جـالفارابي　　دـابن خلدون

٢٤ـأفترض فرانسيس غالتون ،أن الصفات غير المرغوبة كحنف القدم والاجرامية تورث،وبالتالي كان هدفه منع إناس معيين كهؤلاء من الانـجاب ،يشير ما تحته خط إلي إحدي مشكلات التحري الوراثي وهي ....

أـالتفرقة في المعاملة　　بـالتمييز علي أسس جينية

جـالحتمية الجينية　　دـاليوجينيا

٢٥ـمجموعة من المعايير والمقاييس المعنوية بين الناس يتفقون عليها فيما بينهم ويتخذون منها ميزانا يزن بها أعمالهم ويحكمون بها علي تصرفاتهم المادية والمعنوية ،تجسد العبارة مفهوم ....

أـالتفلسف　　بـالقيم　　جـالتسامح الذاتي　　دـالاستقلال الذاتي

٢٦ـ كل النباتات تنمو

كل الزهور نباتات

كل الزهور تنمو

ـالمثال السابق يكشف عن حجة إستنباطية تتوقف صحتها أو بطلانها علي ....

أـلزومية نتائجها عن مقدماتها　　بـمطابقتا للواقع الخارجي

جـكذب كل قضاياها　　دـصدق كل قضاياها

٢٧ـيقول كانط (التنوير هو خروج الانسان من القصور الذي إرتكبه في حق نفسه من خلال عدم إستعماله لعقله إلا بتوجيه من إنسان آخر) ، تشير المقولة السابقة إلي أحد الاوهام عند بيكون وهو ....

أـالسوق　　بـالكهف　　جـالقبيلة　　دـالمسرح

٢٨ـيقول فرنسيس بيكون (الامل معقود علي إستخدام قوائم الكشف لكي يصنف العقل الوقائع التجريبية وينظمها تبعا لدرجاتها ،وبهذا يستطيع العقل أن يمارس عمله ويستخلص نتائج التجريب وفقا لما تقدمه تلك القوائم ،يشير القول السابق إلي....

أـالجانب السلبي ‏ ‏ ‏ بـطريقة الاستبعاد

جـالجانب الايجابي ‏ ‏ ‏ دـالحالات المؤيدة

٢٩ـيري أرسطو (أن الفكرة الرياضياتية هي بناء مثالي لمعرفتنا الحسية عن طريق الملاحظة والتجربة) ..تشير العبارة السابقة إلي أن الحقائق الرياضية ....

أـموجودة في أوراق العلماء ولا علاقة لها بالواقع

بـكيانات فكرية موجودة في العقل

جـوقائع مجردة توجد في عالم منفصل عن عالمنا المادي

دـموجودة في الواقع المادي

٣٠ـيري هلبرت (أن الحدود أو الاصول الاولي أو المسلمات يجب أن تسمح لنا بإجراء كل عمليات الاستنباط في النسق الموضوعة له) ، نستخلص من العبارة أحد شروط المسلمات وهي أن تكون .....

أـكافية ‏ ‏ ‏ بـمستقلة ‏ ‏ ‏ جـمتسقة ‏ ‏ ‏ دـمتناقضة

٣١ـالغرض من إجراء التجارب هو تحديد ما إذا كانت ملاحظات العالم تتفق أو تتعارض مع التنبؤات المستمدة من الفرض ،تجسد المقولة إحدي خصائص المنهج العلمي المعاصر............

أـالقابلية للقياس ‏ ‏ ‏ بـالتحقق من صدق الفروض

جـالتجريد والتعميم ‏ ‏ ‏ دـالتنبؤ

٣٢ـيقول (ماكسويل) فرض الموجية الضوئية له واقعيته بالرغم من أنها غير مدركة ولا يمكن تحقيق وجودها بالتجربة تحقيقا مباشرا وذلك لأنها قدمت التفسير الوحيد لسفر الضوء عبر الفضاء ،تعبر المقولة السابقة عن أحد شروط الفرض العلمي المعاصر وهو .

أـتحديد علاقة بين متغيرين ‏ ‏ ‏ بـيترتب عليه مقارنات تقبل الاختبار

جـصياغته بصورة قابلة للتفنيد ‏ ‏ ‏ دـإمكانية إختبار بطرق تجريبية

٣٣ـيقول أحد العلماء أنه لايعرف ما هي المشكلات التي يجب علي باحثي الذكاء الاصطناعي أن يجدوا حلا لها بقدر ما يعرف الحل الامثل لهذه المشكلات وهو المنطق ، يتوافق ذلك مع موقف ....

أـجون مكارثي ‏ ‏ ‏ بـجون فن ‏ ‏ ‏ جـجورج بول ‏ ‏ ‏ دـليبنتز

٣٤ـيقول لوكاشيفتش (يرجع أصل نسق منطق القضايا الثلاثية القيم إلي بعض التساؤلات حول ما يسمي بالقضايا الموجهة ومفاهيم الضرورة والامكان التي ترتبط إرتباطا وثيقا بها) ، تشير المقولة السابقة إلي المنطق ....

أـثنائي القيم ‏ ‏ ‏ بـالرتيب ‏ ‏ ‏ جـالمرن ‏ ‏ ‏ دـغير الرتيب

٣٥ـهناك نوعان من الاستقراء (الاول يفيد الظن) ، (الثاني يفيد القطع) ، يعني ذلك أن ....

أـالأول علمي والثاني ناقص ‏ ‏ ‏ بـالاول ناقص والثاني تام

جـالاول كامل والثاني تام ‏ ‏ ‏ دـالاول تام الثاني ناقص

٣٦ـدرس الباحث مجموعتين من المبحوثين وعرض المجموعة الاولي لعدد من العوامل فظهرت نتيجة معينة ثم منع المجموعة الثانية من تأثير أحد العوامل فلم تظهر النتيجة في هذه الحالة يمكن إستنتاج أن العامل الذي أسقطه الباحث هو السبب في حدوث النتيجة الاولي ،تجسد العبارة إحدي طرق مل وهو طريقة ....

أـالاتفاق بـالاختلاف جـالبواقي دـالتلازم في التغير

٣٧ـقانون صحيح دائما يتم التأكيد علي صحته بواسطة التحليل المنطقي إنطلاقا من مسلمات ومصادرات أخري ، تشير العبارة إلي إحدي القضايا وهي ....

☐أـالمبرهنات بـاللامعرفات جـالمصادرات دـالمعرفات

٣٨ـالاتصالات الرقمية تشير إلي التبادل الالكتروني للمعلومات وهو من أبرز التغيرات الهامة التي أستحدثتها الثورة الرقمية ،حيث قدرة الفرد علي الاتصال مهما تباينت المسافات ، تجسد ذلك ....

أـإيجابيات تكنولوجيا الروبوت بـإيجابيات النظام السبيرنطيقي
☐جـإيجابيات الذكاء الاصطناعي دـإيجابيات تكنولوجيا الاتصال

٣٩ـيقول ريتشارد فاينمان (إن الطريقة العلمية تبدأ بالافتراض ،ثم ما يترتب علي إفتراضه ، ثم مقارنة ذلك بالواقع وتحديد ما إذا كانت الفرضية صحيحة أم خاطئة بتوافقها أو عدم توافقها مع التجربة) تعبر المقولة السابقة عن منهج ....

أـفرنسيس بيكون بـجون ستيوارت مل
☐جـكارل همبل دـكلود برنار

٤٠ـيقول ديوال (إن الجواهر موجودة ولكنها لا تؤلف عقدا قبل أن يأتي أحدهم بالخطي) يجسد ما تحته خط إحدي مراحل المنهج الاستقرائي التجريبي وهي ....

☐أـالملاحظة بـالتجربة جـالفرض دـالبرهان

٤١ـمن دراسته لظاهرة الابصار بالمنهج الاستقرائي التجريبي وجد أنه يجب أن نترقي في البحث والمقاييس علي التدريج والترييب مع إنتقاد المقدمات والتحفظ في النتائج ،يجسد ذلك أفكار ....

أـالحسن بن الهيثم بـكارل همبل
☐جـجون ستيوارت مل دـفرانسيس بيكون

٤٢ـيقول توماس كون : إن العالم يحتاج مسبقا لنظرية يلاحظ علي أساسها ،وإحتمال يلاحظ من أجله ،فهو يبدأ من الحصيلة المعرفية السابقة لتحدد له ،موقف المشكلة وتعين علي فهمها ، يجسد ذلك ....

أـطبيعة العلم المعاصر بـغرض العلم المعاصر
☐جـطبيعة العلم التقليدي دـغرض العلم التقليدي

٤٣ـقيام بعض الجامعات والمدارس بإستكمال مقرراتها الدراسية عبر الانترنت ويعتبر هذا أحد برامج التعلم عن بعد ،يتوافق ذلك مع أحد إيجابيات تكنولوجيا الاتصالات وهي ....

أـسهولة التواصل بين الافراد والجماعات بـنمو الحوار الجماعي والتفاعل
جـتقليل العزلة بين كبار السن دـافراز أنماط تفكير جديدة تعزز التماسك

٤٤ـيجب إيجاد الطريق الصحيح لتوجيه وحماية جميع المستخدمين للانترنت ،خاصة الاطفال والمراهقين في التبادل الالكتروني للمعلومات من مواقع موثوق بها رسميا ،تشير العبارة إلي أحد عناصر المواطنة الرقمية وهي ....

أـالصحة والسلامة الرقمية　　بـحماية الخصوصية

جـالسلوك الرقمي　　دـالثقافة الرقمية

٤٥ـكل الغازات تساعد علي الاشتعال

كل البخار غازات

إذن كل البخار يساعد علي الاشتعال

ـيشير المثال إلي ....

أـحجة فاسدة ذات مقدمات ونتيجة صادقة

بـحجة فاسدة ذات مقدمات ونتيجة كاذبة

جـحجة صحيحة ذات مقدمات ونتيجة صادقة

دـحجة صحيحة ذات مقدمات ونتيجة كاذبة ☐

٤٦ـقدم جورج كانتور نظرية المجموعات والذي أثبت فيها أن الجزء يمكن أن يساوي أو يخبر الكل ،يناقض ما تحته خط أحد أساسيات البناء الرياضي وهو ....

أـالمعرفات ☐　　بـالمبرهنات　　جـاللامعرفات　　دـالبديهيات

٤٧ـيري (بوبر) أن العلم يقترح علينا أن القضايا الكلية الوصفية يتم تكذيبها بواسطة قضايا شخصية وصفية ،أما الميتافيزيقا والعلم الكاذب لا يقترح علينا مثل هذا التحديد ،يوظف ماسبق إحدي خصائص العلم من حيث ....

أـالتمييز بين العلم واللاعلم　　بـإن النتائج التي يتوصل لها العلم غير نهائية

جـالتحقق بواسطة إختبار أنسقة نظرية كاملة ☐　　دـإن العلم محايد لا يتأثر بأحكام القيمة

٤٨ـيقوم باحثو علم الطب وعلوم الحياة بصفة عامة بقطع بعض الاعصاب من معدة حيوان ،لرؤية التغييرات التي تترتب علي ذلك وظيفة الهضم ،تشير العبارة إلي احد أنواع التجارب وهي التجربة ....

أـالتجربة العلمية　　بـالتجربة المرتجلة

جـالتجربة السلبية ☐　　دـالملاحظة العلمية

٤٩ـإتقان القراءة باللغة العربية شرط..............لقراءة القران .

أـضروري ☐　　بـكافي　　جـغير كافي　　دـضروري وكافي

٥٠ـيهتم علماء الذكاء الاصطناعي بدراسة المنطق نظرا لامكانية تطبيقه في حل المشكلات المعوقة لهم بشكل عقلاني ،، تشير العبارة السابقة إلي أحد أدوار المنطق في الذكاء الاصطناعي وهي..........

أـبناء لغات البرمجة　　بـمصدر لانماط التفكير

جـتمثيل المعرفة ☐　　دـإستخدام آليات الاستدلال

إختبار رقم ٣

ـإختر الاجابة الصحيحة مما يلي:ـ

١ـيقول الفيلسوف (جون ديوي) الطبيعة كما هي موجودة سلفا ، لم تعد شيئا يجب قبوله والخضوع له ،إنها الأن شيء قابل للتعديل ،إنها شيء مادي نعمل تجاهه لكي نحوله إلي أشياء جديدة تستجيب بشكل افضل لحاجاتنا ،تجسد العبارة علاقة الانسان بالبيئة في مرحلة ....

أـالقهر والاستبداد   بـالتفسير والتوظيف
جـالاستغلال والسيطرة   دـالصون والاحترام

٢ـنبذ كل شكل من أشكال العنف والاعتداء ،ومراعاة المساواة والتوازن والانسجام في علاقتنا بالكائنات الحية ،يشكل هذا المبدأ الاساسي الذي قامت عليه فلسفة ....

أـبيتر سنجر   بـهانز يوناس   جـآرني نايس   دـألدو ليوبولد

٣ـالاعتقاد بالتفوق النوعي للبشر نسبة إلي الكائنات الاخري ،وأن البشر أصل كل قيمة ،ويعتبرون أنفسهم أوصياء علي الطبيعة ، تمت معالجة هذا الاعتقاد أخلاقيا في فلسفة ....

أـبيتر سنجر   بـهانز يوناس   جـآرني نايس   دـألدو ليوبولد

٤ـإن الكائن ذو المنشأ الخلوي ينتمي إلي السلالة الانسانية ،وهو حامل للجينوم الخاص بالبشر ،فالجنين الانساني لا يمثل مجرد تجميع خلايا ،بل هو خلايا تتطور تجاه شخص إنساني ،ولكن تطور العلم في إستغلال الخلايا نظر إليه نظرة مختلفة ، تتعارض الفقرة مع أخلاقيات ....

أـالطب العيادي   بـالبحث العلمي   جـالسياسة الصحية   دـالفلسفة المثالية

٥ـإن مشكلة (الرحم الزائر) تثير رعبا أكبر عند رجال الدين والمشرعين المسلمين ،وذلك بسبب أنها أصبحت واقعا فعليا يمارس في دول العالم الغربي التي فتحت مستشفياتها أبوابها لمساعدة كل من يرغب ، تشير المقولة إلي ....

أـبنوك المني   بـإستئجار الارحام
جـالاخصاب الصناعي   دـالمولد الرحيم

٦ـيمكن تصويرها علي أنها تحليل وسائل تطبيق المعايير الاخلاقية للموظفين في قراراتهم المهنية الملموسة المتخذة من داخل المؤسسة المهنية ،والتي تؤثر علي قرارات الادارة المهنية ،أو القرارات المهنية الخاصة بالمؤسسة المهنية كاملة ،تؤكد الفقرة علي أن أخلاقيات المهنة...............

أـتنتمي للاخلاق العامة في المجتمع ككل .
بـتتميز بالطابع العملي التطبيقي .
جـتتسم بالطابع الاخلاقي المثالي .
دـترتبط بالوازع الاخلاقي الداخلي والضمير .

٧ـإن العمل هو مايقيم به الانسان فلولا العمل والكسب لا توجد ثمة قيمة للانسان ،فالعلاقة بين العمل والقيمة عند إبن خلدون ....

أـعكسية   بـنسبية   جـطردية   دـمتصلة

٨ـلم يشرع الغزالي والتربويين المسلمون في وضع شروط لاخلاقيات المهنة وإلزام المعلم بتطبيقها إلا في ظل كفالة الدولة للمعلمين ، تتفق المقولة مع رأي ....

أ ـالفريق الاول ب ـالفريق الثاني
ج ـالفريق الثالث ☐ د ـالفريق الرابع

٩ـكانت الفلسفة في كافة العصور القاطرة التي تسحب المجتمع بأسره من خلفها نحو التقدم والحضارة ، تتفق العبارة مع رأي الفيلسوف ....

أ ـجوزايا رويس ☐ ب ـأفلاطون ج ـجورج مور د ـديكارت

١٠ـتسعي الفلسفة إلي إنتاج قيم إنسانية نبيلة ،ومثل عليا بإعتبارها غايات قصوي للوجود الانساني ، يناقض هذا القول رأي كل مما يلي عدا ....

أ ـبروتاجوراس ☐ ب ـسبينوزا ج ـماكس شيلر د ـتوماس هوبز

١١ـينبغي تأكيد مفهوم الوعي البيئى في المناهج التعليمية ،لأن الطفل في مراحل عمره الاولي يكون حساسا ويسهل برمجته ،من حيث تقبل الافكار الجيدة ،يشير ذلك إلي أحد مداخل حماية البيئة وهو ....

أ ـأصحاب القرار ب ـالفاعلين الاقتصادين
ج ـالجمعيات والمنظمات الحكومية ☐ د ـالجمعيات والمنظمات البيئية غير الحكومية

١٢ـتخصصت أجهزة ومؤسسات وطنية في كثير من دول العالم برسم سياسة لحماية البيئة منها وكالة الحماية البيئية الامريكية التي تأسست في الولايات المتحدة إستجابة لإلحاح من المواطنين بضرورة وضع خطة واحدة علي مستوي البيئة ،نستخلص من ذلك أن حماية من الاخطار تحقق من خلال ....

أ ـإصدار تشريعات تصادر حق الانسان في التصرف .
ب ـتحجيم الاتفاقيات المحلية والدولية .
ج ـالتوسع في إستغلال الموارد الطبيعية .
د ـإدراك الأفراد لخطورة المشكلة وآثارها . ☐

١٣ـنظرا لدقة وصرامة العدالة الحمورابية البابلية كانت تفرض علي الطبيب البيطري إلزام تتبع العلل وتوخي الحذر والحيطة ،وهو يتعامل مع الأجسام الحيوانية ،ناهيك عن الطبيب البشري الذي يتعامل مع الأجساد البشرية ،فالخطأ قد يكلفه حياته ،تشير الفقرة إلي أحد معايير الطب الحديث ،وهي...........

أ ـالمنفعة ☐ ب ـالعدالة والمساواة ج ـعدم إلحاق الاذي د ـالاستقلالية

١٤ـأختلفت الشرائع الاخلاقية في تحديد الحالات التي يكون فيها الكذب أهون الشرين ،ولكنها تجمع بلا إستثناء علي إعتبار قول الصدق في الحالات العادية عملا أخلاقيا صائبة ،تدلل الفقرة علي أن طبيعة القيم ....

أ ـمطلقة ☐ ب ـذاتية ج ـفردية د ـذاتية وموضوعية معا

١٥ـيقول (توماس أديسون) ليس هناك بديل للعمل الجاد ،حتي يحقق الفرد إنسانيته ،ويفرض وجوده علي الطبيعة ، يتفق القول مع أحد رؤي الفلاسفة للعمل ،وهو ....

أـأفلاطون بـهيجل جـالفارابي دـإبن خلدون

١٦ـمن صميم الفلسفة البيئة في التأمل والتجرد للوصول إلي حقيقة تجسد علاقتنا إزاء أنفسنا ،وإزاء الاخرين من البشر ،وغير البشر من كائنات حية وغير الحية ،ثم تعمل علي تأسيس مشروع إنساني لوجودنا في العالم ،مشروع عماده الانسجام والتوافق والتناغم بين الطبيعة والانسان ،يدلل هذا الاتجاه علي كل مايلي عدا ....

أـإبن خلدون ،وعلي بن رضوان بـألدوليوبولد،وأرني نايس
جـهانز يوناس،ودانيال كالاهان دـبيتر سنجر ،وتوم ريجان

١٧ـإن التلوث والاستخدام المسرف للموارد الطبيعية والممارسات الاخري المؤذية ،تنبع من السلوك الجاهل والجشع وقليل البصيرة ،ويمكن كبح مثل هذه الممارسات الحمقاء عبر سن تشريعات وتغيير السياسة العامة ،وزيادة التعليم ، تشير الفقرة إلي عدة آليات يمكن من خلالها ....

أـحماية التنوع البيولوجي بـإحترام حقوق أعضاء مجتمع الارض
جـحماية حقوق الاجيال المستقبلية دـحماية وإحترام حقوق الانسان المعاصر

١٨ـالاغماء لفترة طويلة والاستجابة البسيطة لبعض المؤثرات ، يجسد ذلك إحدي القضايا الفلسفية الناجمة عن الثورة البيولوجية في ميدان الطب وهي ....

أـموت الدماغ بـزرع الاعضاء جـالحالة النباتية دـقيمة الحياة

١٩ـيركز(ماركس) بقوة علي أن : عمل الانسان ليس شيئا غريزيا ،فإنه يرتكز علي الاهتمام والارادة ،فالعمل في نظره ليس عفويا ولا طبيعيا ،وهو لا يتطلب مجهودات عضلية فقط من أجل تحويل الطبيعة ،ولكن إستعدادا سيكولوجيا أيضا ،حيث يقتضي المحافظة علي الارادة الانسانية في مستوي محدد من التوتر المستمر ، تعبر الفقرة عن أحد الحدود التي ترتبط بها قيمة الحرية ،وهي ....

أـالشعور بـالمسئولية جـالضرورة دـالاستقلال الذاتي

٢٠ـإستخلاص القواعد الاصولية من مصادرها النقلية أو العقلية ،بغية الاستفادة منها في مجال الاجتهاد الفقهي ، يشير هذا الاجراء إلي أحد نظريات الحقيقة ،وهي نظرية ....

أـالتطابق بـالترابط جـالبراجماتية دـالمنفعة العملية

٢١ـتزود الفلسفة المجتمع بأصول ومبادىء وغايات النظام الاجتماعي الذي يحكمه ويحكم الحياة الاجتماعية فيه ، تشير العبارة إلي ....

أـتنمية الهوية الوطنية أو القومية
بـالمساهمة في علاج مشكلات مجتمعه
جـالاسهام هو وضع مواثيق أخلاق المهنة
دـنقل التراث الحضاري للمجتمعات الاخري

٢٢ـيمكن كبح الممارسات الحمقاء تجاه الطبيعة عبر سن تشريعات وتغيير السياسة العامة ،وزيادة التعليم وتغيير القوانين ،وتشجيع الادارة الحكيمة للطبيعة ،وترشيد الاستهلاك للموارد ،تم التأكيد علي هذه الحلول العملية من خلال ....

أـأخلاق الارض عن ألدوليوبولد .

بـالايكولوجيا العميقة عند أرني نايس .

جـأخلاق المسئولية عند هانز يوناس .

☐دـميثاق حماية حقوق الاجيال القادمة .

٢٣ـيعاني بعض الاشخاص من نقص المناعة في بعض الحالات ويكون السبب عيوب وراثية ،أو حتي أمراض وراثية ،وتم بالفعل تطوير بعض العلاجات الجينية أو يجري تطويرها لتصحيح هذه العيوب ،مما يجعل هؤلاء الأشخاص أقل عرضة للاصابة بأمراض إضافية ،تجسد الفقرة إيجابيات ....

أـالتحري الوراثي
بـالمعالجة الجينية البشرية
جـالتميز الجيني
دـالاستنساخ البشري

٢٤ـمن الاقوال المأثورة : التأمل أعلي صورة للنشاط الذهني وهو إمتياز للانسان الحر،تعبر المقولة السابقة عن رأي الفيلسوف ....

☐أـأفلاطون بـأرسطو جـإبن خلدون دـهيجل

٢٥ـإن الاحكام الاخلاقية في جوهرها أحكام وجدانية تستند إلي العواطف ،وترتكز علي الانفعالات ،وبالتالي تختلف من فرد لأخر بل قد تختلف لدي الفرد الواحد بإختلاف حالاته الوجدانية ،يطابق هذا رأي..................

☐أـبروتاجوراس بـسبينوزا جـأفلاطون دـماكس شيلر

٢٦ـ كل عبقري قابلته وجدته به مس من الجنون ،إذن كل عبقري به مس من الجنون ،يشير المثال إلي حجة ....

أـإستنباطية بحسب التفسير التقليدي
بـإستنباطية التفسير المعاصر
☐جـإستقرائية بحسب التفسير التقليدي
دـإستقرائية إحصائية بحسب التفسير التقليدي

٢٧ـمعرفة نفسك هو بداية كل حكمة ، تشير المقولة بحسب منطق أرسطو إلي مفهوم ....

أـالاستقراء التام
بـالاستقراء التمثيلي
☐جـالاستقراء الناقص
دـالاستدلال الاستنباطي

٢٨ـيقول (فرتهيمر) إن حل المشكلة ذهنيا يسبق حلها في الواقع ،تتطابق المقولة مع دور الاستقراء التمثيلي لدي ....

☐أـأرخميدس بـرذفورد جـنيلز بور دـبينجامين فرانكلين

٢٩ـيعرف البعض الرياضيات علي أنها :دراسة البني المجردة بإستخدام المنطق ،والبراهين الرياضية ،والتدوين الرياضي ،، يتفق ذلك مع النظرية الفلسفية التي تفسر طبيعة الرياضيات علي أنها..........

أـكيانات فكرية موجودة في العقل فقط
بـوقائع مجردة منفصلة عن عالمنا المادي
☐جـتوجد في أوراق العلماء ولا علاقة لها بالواقع
دـقائمة في عالمنا الواقعي المادي

٣٠ـ البديهيات لمحة أو فكرة تساعد علي الحل ،وقد تغير من المسلمات عندما تكون مغلوطة ،يعني هذا أن البديهية ....

أـ أخص من المسلمة بـ معيار صحة المسلمة

☐ جـ تحتاج إلي تدعيم المسلمة دـ يمكن أن تستغني عن المسلمة

٣١ـ ترسخ هذا الاتجاه علي إعتبار أن النظرية العلمية مجرد تعميمات إستقرائية ،خصوصا وأن هذا الاعتبار كان ملائم تماما للفيزياء الكلاسيكية ،التي لم تقتحم بعد عالم ما دون الذرة ،وكانت تتعامل مع كون فيزيائي كل شيء فيه قابل للملاحظة الحسية ،تجسد العبارة ....

أـ طبيعة العلم المعاصر بـ طبيعة العلم التقليدي

☐ جـ الغرض في العلم المعاصر دـ الفرض في المنهج الاستقرائي

٣٢ـ إن الانسان وردود أفعاله ،والعلاقات الاجتماعية ، يمكن التحكم فيها ووصفها عن طريق المعادلات الرياضية ،فقانون الطبيعة مكتوب بلغة رياضية ،كما يقول (جاليليو) ، تعكس الفقرة أحد أهم خصاص العلم المعاصر ،وهي ....

☐ أـ الموضوعية بـ التنبؤ العلمي جـ القابلية للقياس دـ التحقق من صدق الفروض

٣٣ـ يعتمد النظامين الآلي والانساني علي الاتصال في تبادل المعلومات بين أجزاء النظام الذي يتحول بإستمرار بفعل تغير القراءات وتوجيهها نحو الاهداف ،ويتحفز الاتصال بالمعلومات الواردة إلي النظام ،وتتطور إلي مخرجات تمثل غرضه أو هدف النظام ،تشير الفقرة إلي ....

أـ مفهوم السيبرنطيقيا بـ علم السيبرنطقيا

☐ جـ النظام السيبرنيطيقي دـ علم الذكاء الاصطناعي

٣٤ـ أنشأ نوعا جديدا من العلماء في الطب ،وفي الرياضيات في نفس الوقت ، أي أنه أنشأ علما جديدا يوحد بين العلوم ،ويضع لها لغة جديدة مشتركة ، تشير الفقرة إلي إسهامات ....

أـ فيلهلم ليبنتز بـ نوربرت فينر

☐ جـ جورج بول دـ جون فن

٣٥ـ في بعض الاحيان يكتشف الباحث أن الفرضيات والنتائج التي وضعوها السابقين ليست صحيحة ،وأن ملاحظتهم ليست دقيقة ،وفي هذه الحالة يسجل النتائج التي توصل إليها ،ثم يبدأ في وضع فرضيات جديدة تجربتها وفقا للمعلومات الجديدة التي حصل عليها من التجربة السابقة ،تشير العبارة بحسب الاستقراء التجريبي إلي جانب مهم من ....

☐ أـ مفهوم الفرض بـ وظيفة الفرض جـ شروط الفرض دـ قيمة الفرض

٣٦ـ أكد (بيكون) إن الجزئيات والامثلة أشبه بجيش كبير العدد مبعثر ومتفرق ، مما قد يؤدي إلي تشتت الفكر وإضطرابه ،والأمل قليل في العثور علي الامثلة النافية ،وإذا لم تنتظم الجزئيات المتعلقة بموضوع البحث ، قد ينحرف مسار الفكر ، تشير الفقرة إلي ....

أـ الاورجانون الارسطي بـ الاورجانون الجديد

☐ جـ قوائم بيكون دـ أوهام بيكون

٣٧ـ(العلم نور والجهل ظلام) ، هذه القضية تصدق في حالة ....

أـصدق (ق) ،وصدق (ل) بـكذب (ق) ،وصدق (ل)
جـكذب (ق) ،وكذب(ل) دـصدق (ق) ،وكذب (ل)

٣٨ـيشير إلي الاحتفاظ بالجوهر الخاص بالاشياء مهما طرأ عليها من الظروف التي تعمل علي التغير أو التبديل ، تجسد العبارة مبدأ ....

أـالتناقض بـالذاتية جـالاستقلال دـالثالث المرفوع

٣٩ـيطلق عليها النماذج النظرية أو الفرضيات العقلية التي يضعها العالم ذهنيا لتفسير ظاهرة ما ،يجسد القول السابق أحد خصائص الفروض في المنهج العلمي المعاصر ،وهي ....

أـصورية الفرض بـالتحقق التجريبي غير المباشر
جـلا يفسر ظاهرة مفردة دـالقابلية للتفنيد

٤٠ـنوع من البحث يعتمد علي التحقق من الفرض عن طريق العامل المختلف رغم التشابه في كل الظروف ماعداه ، تشير العبارة إلي أحد طرق التحقق من صدق الفروض عند (مل) ،وهي طريقة.......

أـالاختلاف بـالحضور جـالتلازم في التغير دـجمع بين الاتفاق والاختلاف

٤١ـبرمجة التليفون المحمول علي أنه : يفتح ببصمة وجه صاحبه ،أو ببصمة أحد أصابعه ،أو ببصمة صوته ، أو برقم سري معين ، أو بنقش يحدده صاحبه سلفا ،تشير الفقرة إلي البرمجة المعتمدة علي المنطق..................

أـالبولي بـالثنائي جـالمرن دـغير الرتيب

٤٢ـسبق روح عصره ،لقد أدرك بجلاء أن المسألة أعمق من التعميم الاستقرائي ،وأن المعرفة العلمية ليست محصلة التجريب ،بل محلصة تفاعل العقل مع معطيات الحواس ، تشير هذه الفقرة إلي مجهودات أحد العلماء في تطوير المنهج الاستقرائي ،هو.....

أـكارل همبل بـوليم هوويل جـكلود برنار دـهالي

٤٣ـإن التطور في ميدان الرياضيات ، والذي صحبه تطور مماثل في ميدان المنطق ،أدي إلي صلاحية المنطق لأن تشتق منه الرياضيات ،أو أن تكون الرياضيات مجرد إمتداد للمنطق ،وقوانينه وقضاياه ، تتفق الفقرة مع رأي ....

أـأرسطو بـإقليدس جـراسل دـديكارت

٤٤ـقيام الاطباء برصد التغيرات الصحية التي تطرأ علي حالة المريض المصاب بفيروس غير معلوم لديهم ،يشير هذا الاجراء بحسب خطوات المنهج الاستقرائي إلي ....

أـالكشف بـالتجربة المرتجلة جـالتجربة العلمية دـالتجربة غير المباشرة

٤٥ـيري (كلود برنار) من الواجب تسجيل نتائج التجربة بذهن خلا من الفروض ،وتجرد من الافكار السابق تصورها ، يشير القول إلي أحد شروط التجربة في المنهج الاستقرائي التجريبي ،وهو ....

أـالموضوعية بـالانتباه واليقظة جـالدقة دـالاجراءات القانونية

٤٦ـ يكمن القصور في تفضيل أصحاب الاتجاه التجريبي للتجربة علي العقل ومنحه دورا ثانويا ،ويظهر قصور الاتجاه العقلي في تفضيله للعقل علي التجربة ،والتي تحتل (التجربة) لدي أنصار الاتجاه العقلي منزلة محدودة في الميدان المعرفي ، تمت معالجة أوجه القصور السابقة عن طريق ....

أ.المنهج الفرضي الاستنتاجي　　ب.المنهج الفرضي الاستنباطي
ج.المنهج الاستقرائي التجريبي　　د.المنهج الفرضي المادي

٤٧ـ إن أي نمط من أنماط المعلومات ، يتم ترميزه في هذا النظام بإستخدام سلسلة من الاصفار والوحدات ،فكر بأي نمط من أنماط المعلومات ،حرف ، كلمة ،صورة ،فيديو ، كلها يتم تمثيلها بإستخدام سلاسل طويلة من الاصفار والواحدت ،و لاشيء سواها ، تجسد الفقرة الاساس المنطقي للحاسوب عند ....

أ.فيلهلم ليبنتز　　ب.نوربرت فينر　　ج.جورج بول　　د.جون فن

٤٨ـ يري كوني أن أحداهما أكثر عمومية من الاخري أو أنها أكثر بيانا من الناحية السيكولوجية علي الاقل ، توظف العبارة السابقة الفرق بين ....

أ.البديهيات والمصادرات　　ب.البديهيات والمعرفات
ج.اللامعرفات والمصادرات　　د.المعرفات واللامعرفات

٤٩ـ إذا كنا نعرف أن (أ،ب،ج) علل ل(س،ص،ع) وأمكن إثبات أن (ب) علة (ص) ،وأن (ج) علة (ع) فإننا نستطيع أن نستنتج أن (أ) علة (س) ، تشير المقولة السابقة إلي إحدي طرق مل وهي ....

أ.الاتفاق　　ب.البواقي　　ج.الاختلاف　　د.الجمع بين الاتفاق والاختلاف

٥٠ـ علم يهدف بالاساس إلي بناء أنظمة آلية تماثل الانظمة التي تعتمد اللغة الطبيعية أداة لها ،أو تحاكي ما هو موجود علي مستوي الذهن البشري ، تشير العبارة إلي ....

أ.السيبرنطقيا　　ب.الذكاء الاصطناعي
ج.المواطنة الرقمية　　د.المنطق المرن

اختبار رقم ٤

ـإختر الاجابة الصحيحة مما يلي:ـ

١ـترجع كلمة الإيكولوجي إلي اللغة اليونانية ،وتم إستحداث هذا المصطلح علي يد العالم الألماني (أرنست هيكل) ،ويعني (علم دراسة أماكن معيشة الكائنات الحية وما يحيط بها) ،، يتفق ماسبق مع الاتجاه الذي يمثله كل مما يلي ، عدا ....

أـإبن منظور بـإبن عبد ربه جـإبن خلدون دـإبن رضوان

٢ـقادت الثورة الصناعية الثانية ،التي أرتبطت بعلوم الحاسبات الالكترونية ،علوم الفضاء ، الطاقة النووية ،والهندسة الوراثية ، وغير ذلك إلي تحقيق ....

أـالاتساق مع البيئة بـالهيمنة علي البيئة
جـالتسلط علي البيئة دـالتحكم في البيئة

٣ـيقول (هايدجر) في الحقيقة الأمل الوحيد لمواجهة أصيلة مع الطبيعة هو (تركها لتكون) بدلا من محاولة تغييرها أو تحسينها ، كما يدعي أن عدم التدخل ،وعدم الفعل هو أفضل طريقة للعمل ، يتسق هذا الاتجاه مع أحد مبادىء الايكولوجيا العميقة ،وهو

أـالحفاظ علي تنوع وثراء أشكال الحياة
بـالحفاظ علي تنوع وثراء العناصر الايكولوجية
جـالاقامة في أوضاع القيمة الاصلية
دـالتأكيد علي قيمة الحياة علي كوكب الارض

٤ـيري أحد المفكرين أننا بحاجة إلي مؤسسة كبيرة تقوم برعاية النسخ التي يتم إنماؤها صناعيا في أجهزة خاصة وليس المتصور أن مثل هذه النسخ ستحتاج أن تنشأ في وسط عائلي ،يدلل ماسبق علي إحدي المشكلات الناجمة عن الاستنساخ البشري وهي ..

أـالفقر البيولوجي والانقراض بـالمعاناة من مشكلات الشيخوخة المبكرة
جـالقضاء علي مفهوم الوالدية دـتنمية الخصائص البشرية بالتدريج

٥ـينص القانون الطبقي الكويتي رقم (٢٣) لسنة ١٩٦٠م المادة (٢٠) أن لا يجوز لأي طبيب أن يمتنع عن علاج مريض أو إسعاف مصاب ، مام تكن حالته خارجة عن إختصاصه وفي هذه الحالة يجب عليه أن يجري له ما يراه لازما من الاسعافات الاولية ثم يوجهه إلي أقرب مستشفي ، يعكس ماسبق أحد معايير الاخلاقيات الطبية الحديثة وهو ....

أـالمنفعة بـعدم إلحاق الاذي جـالمساواة والعدل دـإحترام الاستقلالية الفردية

٦ـهي ممارسة مستمرة للفضائل والقيم السامية بمقتضي مبادىء ومعايير عقلية ،كما أنها علم عملي تطبيقي يهدف إلي تنظيم ما هو كائن ،ويفتح المجال لتحقيق الهدف الأخلاقي للانسان صاحب المهنة ،تبرهن الفقرة علي أن الاخلاق المهنية ....

أـتتميز بالطابع المثالي بـتتميز بالطابع العقلي الفلسفي
جـتتميز بالطابع البراجماتي دـتعد جزء من الاخلاق العامة

٧ـهي التي نحكم من خلالها علي صحة الاداء ،وبالتالي يمكن أن نقيس عليها غايتنا ،ونحكم علي إجراءات العمل كما ينبغي أن تكون ، فهي تمثل مجموعة القيم والقواعد التي تعد صوابا بين أصحاب مهنة معينة ، تتسق الفقرة مع الرأي القائل بأن معايير اخلاقيات المهنة يجب أن ....

أـتجمع بين الطابع الخاص والعام معا .

بـ-تتسق مع الطابع الثقافي الخاص بالمهنة .
ج-تتسق مع الواقع الثقافي للمجتمع .
☐د-تتسق مع الوازع الاخلاقي الداخلي والضمير .

٨-يسهم التفلسف في بناء الانسان عقليا ونفسيا وإجتماعيا وخلقيا ودينيا ،كما يسهم في بناء المجتمع وفي تطويره وازدهاره ، تجسد الفقرة دور التفلسف في ....

أ-إنتاج شخصيات ناضجة ومستقلة   بـ-إكساب النظرة الكلية المتعمقة
☐ج-تحقيق التسامح الفكري والتعايش   د-تحقيق النضج والتقدم والازدهار

٩-تصدير صورة خاطئة عن الفلسفة بأنها عديمة الجدوي في الحياة العملية ،وأن الفيلسوف يعيش دائما منعزلا في برجه العاجي بعيدا عن الناس ،وعن المجتمع ، تعبر الفقرة عن ....

أ-مفهوم التفلسف   بـ-أهمية التفلسف
☐ج-معوقات التفلسف   د-فعل التفلسف

١٠-إن حق الاستثمار والانتفاع للانسان يقابله بالضرورة واجب يقتضي المحافظة علي كل الموارد الطبيعية كما وكيفا ،وتحقيق التعايش السلمي الذي قوامه مبدأ (لا ضرر ولا ضرار) ، تدلل العبارة علي أحد مداخل المنظمات المدنية لحماية البيئة ،وهو مدخل ..

أ-أصحاب القرار   بـ-الفاعليين الاقتصادين
☐ج-الجميعات والمنظمات غير الحكومية   د-الجمعيات والمنظمات البيئية غير الحكومية

١١-تتمثل الأزمة في فهم العلاقة الجدلية بين الانسان والطبيعة ، إن الانسان يعتقد أن العلاقة تسير في إتجاه واحد :من الانسان للبيئة ،ويغفل أن للبيئة ردود فعل تدميرية ، فعندما يلوث الانسان بيئته المحيطة بالقمامة ، فسترد عليه البيئة بالامراض ، يساير هذا الاتجاه نفس الفكر البيئي الذي يتبناه ....

☐أ-إبن خلدون   بـ-إبن رضوان   ج-أرسطو   د-لاووتسي

١٢-القرن العشرين الذي شهد ميلاد الرأسمالية والعولمة المتوحشة تحول المريض إلي العميل ،وتحول الطبيب إلي مقدمة الخدمة ،وصار الطب تجارة تغذيها شركات الأدوية متعددة الجنسيات .

-يتعارض مع أخلاق ....

☐أ-العيادة   بـ-البحث العلمي   ج-المسئولية   د-السياسة الصحية

١٣-كان من الضروري الالتجاء إلي الفلسفة لتضيىء السبيل إلي إتخاذ المعيار والقرار في مواقف علمية شائكة خلقيا ، يشير ذلك إلي الطابع الفلسفي للفكر البيوتيقي وهو ....

أ-الحضور القوي للفلسفة في الفكر البيوتيقي .
بـ-الطابع العلمي والعملي للفكر البيوتيقي.
ج-تجديد مضمون المفاهيم والمصطلحات القديمة .
د-إثارة إشكاليات أخلاقية للجدل الفلسفي والديني .

١٤ـيقول (الحسين إبن علي إبن أبي طالب) لا يقبل عمل إلا بمعرفة ،ولا معرفة إلا بعمل ،ومن عرف دلته معرفته علي الملـ ،ومن لم يعرف فلا عمل له ، تجسد المقولة إحدي فوائد الالتزام بمواثيق أخلاقيات المهنة ،هي ....

أـالصورة الذهنية الايجابية بـالالتزام بالمسئوليات القانونية والاجتماعية

جـتحسين الاداء ورفع الكفاءة دـالاستخدام الامثل للموارد وعدم هدرها

١٥ـإن الفلاسفة أصحاب الفكر الراقي والمستنير دائما مايسعون لإصلاح حال مجتمعهم بهدف تحقيق السلام الداخلي والخارجي ،من أجل العيش في عالم مفعم بالحب والتسامح والعدل والرخاء ، تؤكد الفقرة علي دور الفيلسوف في ....

أـعلاج الواقع الاجتماعي والسياسي والفكري .

بـوضع عقيدة للوحدة ومنع الفرقة والانسجام

جـنقل التراث الحضاري للمجتمعات الاخري

دـالمحافظة علي الهوية الثقافية للمجتمع .

١٦ـيقول (كارلوس فوينتس) العمل هو ما ينقذك ، تجسد المقولة رؤية العمل وفقا لرأي ....

أـأفلاطون بـأرسطو جـالفارابي دـهيجل

١٧ـيرفض أصحاب هذا الاتجاه :ربط الأخلاق بنتائج الافعال ،بمعني أن الانسان الفاضل لا يقدم علي فعل الخير رغبة في تحقيق لذة أو جلب منفعة ، وإنما يأتيه لذاته بإعتباره غاية في نفسه ،من أنصار هذا الاتجاه كل ممايلي ، عدا ....

أـأفلاطون بـماكس شيلر جـسبينوزا دـأرسطو

١٨ـالفلسفة الليبرالية تعتبر المرء قادرا علي فعل ما يشاء بشرط أن لا يؤذي من يخلفه في البيئة وأنه من غير المحتمل أن يؤذي نفسه علي نحو يتعذر تداركه ، تجسد هذه المقولة وجهة نظر الفيلسوف ....

أـدانيال كالاهان بـسنجر جـأرني نايس دـليوبولد

١٩ـتبنت العديد من الدول دعوة تايلور –وفرضت حظر صيد الكثير من الأنواع الحية في أماكن محددة عرفت بالمحميات الطبيعية ومن يخترق هذا الحظر يتعرض للسجن ، يجسد هذا الفعل أحد مهام الجمعيات غير الحكومية وهي منظمة ..

أـالسلام الاخضر بـالعالمية لحماية الحيوانات البرية

جـالصحة العالمية دـالعالمية لحقوق الانسان

٢٠ـأكد الدكتور جيه سى بارنز : إن الممتنعين عن إرتكاب الجرائم طيلة حياتهم ، يكون الفضل في ذلك إلي تساوي في العوامل الوراثية والبيئة المحيطة في تقويم سلوك الفرد ،يجسد أحد المضامين الاخلاقية للتحري الوراثي وهو ....

أـالحتمية الجينية بـالتمييز علي أسس جينية

جـاليوجينيا دـالتفرقة في المعاملة

٢١ـعملية إنهاء الألم عن المرضي المصابين بغياب الوعي والمهديين بالموت عن طريق إيقاف ما يساعدهم علي البقاء ،يتعلق ذلك بقضية ....

أـالحالة النباتية بـزرع الاعضاء

جـالاستنساخ البشري دـموت الدماغ

٢٢ـإميل دور كايم فيلسوف وعالم إجتماع فرنسي عاصر الثورة الفرنسية مما ساعده في تأسيس علم الاجتماع الحديث ، تجسد العبارة الواجب المهني للفيلسوف من حيث إنه ....

أـيتأثر بهوية مجتمعه بـيرسم الهوية الوطنية لمجتمعه
جـينقل التراث الحضاري للمجتمعات الاخري دـيشرح التراث الحضاري للمجتمعات الاخري

٢٣ـعلي الموظف العام إستغلال كل فرصة للمحافظة علي التميز وتطوير مهاراته وكذلك معرفة مهارات زملائه في العمل ، يدلل ماسبق علي أحد عناصر أخلاقيات الوظيفة العامة وهو ....

أـإحترام وقت العمل بـإحترام قيم وعادات المجتمع
جـتنمية الكفاءات العلمية والعملية دـالمحافظة علي ممتلكات الدولة

٢٤ـيؤكد الفيلسوف الانـجليزي (راسل) أن فائدة الفلسفة تتمثل بالأساس في كونها تجعلنا نتجاوز كل ما يرتبط بالمصالح الشخصية الضيقة ،لأن التأمل الفلسفي يتميز بالحرية والنزاهة والحياد ، تعبر المقولة عن قيمة فلسفية مهمة ، هي قيمة............................

أـحب المعرفة بـالاستقلال الذاتي جـالتسامح الفكري دـالحرية

٢٥ـإن البيئة والتربية لهما إلزام وجب الانطلاق منه في تشكيل قراراتنا التي نعتقد أنها نابعة من إرادتنا الحرة الواعية ، يجسد ذلك الحرية بوصفها ....

أـضرورة بـمسئولية جـفعل دـشعور

٢٦ـيقول فرنسيس بيكون (إن البحث عن حالة تعصي القانون إنما هو المعيار الوحيد لصدق القانون) يشير القول السابق إلي ......

أـالجانب السلبي بـالجانب الايجابي جـالحالات المؤيدة دـطريقة الاستبعاد

٢٧ـيقول عادل عوض: في الطبيعة تكرارا منتظما للحوادث يعبر عنه بإطراد الطبيعة نصل إليه بعد فحص حالات كثير ماضية الا أن صلاحيته لم تصدق علي كافة الحوادث المستقبلية ، تشير العبارة إلي ....

أـحتمية قوانين الطبيعة بـإحتمالية الاستقراء
جـيقينية نتائج الاستنباط دـإحتمالية الاستنباط

٢٨ـيختلف الناس في إدراك الشيء الواحد بسبب ما بينهم من فوارق في الخبرة ولأن الفرد يفسر الموقف في ضوء ماسبق له معرفته أو تعلمه ، يشير إلي أحد الاوهام عند بيكون وهي..........

أـالجنس بـالكهف جـالسوق دـالمسرح

٢٩ـيلجأ الرياضي إلي تحديد بعض مصطلحاته في النسق ، يعتمد في ذلك علي الطريقة ....

أـالاجرائية بـالتكرارية جـالاشتراطية دـالتحصيلية

٣٠ـ الرياضياتي عادة عندما يسأل عن التأسيسي الأصيل لنظريته ،لا يجد أمامه سوي منظور الشكليين كي يبرهن عن نظريته الرياضياتية في الدوريات أو المجلات العلمية ـيتوافق ذلك مع النظرية التي تري أن الرياضيات ....

أـمجرد بناءات أو كيانات فكرية موجودة في العقل .

بـوقائع مجردة توجد في عالم منفصل عن عالمنا المادي

جـأن الرياضيات موجودة فقط في أوراق العلماء

دـقائمة في عالمنا الواقعي المادي

٣١ـ رجا جارودي قبل أن يصبح المفكر الاسلامي –أعلن أن المادة هي الواقع الاول والفكر هو الواقع الثاني ،يعني ذلك أن الفرض العلمي عنده يكون ....

أـمن الدرجة الاولي

بـمن الدرجة الثانية

جـيتصف بأنه إستنباطي

دـلا علاقة له بالواقع

٣٢ـ يرفض المنهج العلمي الاعتماد علي أراء الثقات ولكنه يعتمد علي مبدأ أن معيار صحة النتائج هو الدليل ، تشير العبارة لأحد خصائص العلم المعاصر وهي ....

أـالقابلية للقياس

بـالتحقق من الفروض

جـالموضوعية

دـالتجريد والتعميم

٣٣ـ إعتبر الوضعيون أن ما يمكن أن يكون أساس لتحقيق المعاني هو وجود الاشياء أو الوقائع التجريبية هكذا ، فما يمكن إثباته عن طريق الوقائع وحالتها كان صادقا وإن جاء متناقضا مع الوقائع أو غير معبر عنها كان كاذبا ، يدلل ماسبق علي أحد شروط الفرض المعاصر من حيث ....

أـالدقة من الناحية المنطقية تجعله فرض علمي

بـإنه علاقة غير محددة بين متغيرين أو أكثر

جـصياغة الفرض بصورة تجعله قابلا للتفنيد

دـالمعطيات التجريبية الحسية المتاحة

٣٤ـ يري أحد العلماء أن باحثوا الذكاء الاصطناعي يريدون أن يجعلوا الروبوت ينظر من خلال العالم علي أنه الواقع الخارجي لما يحوز في ذاكرته وأنه يستطيع الحصول علي كل المعارف للقيام بكافة المهام ، يوظف ماسبق إحدي سلبيات تكنولوجيا الروبوتات وهي ....

أـتخطي الآلات البشر

بـتقليل الفجوة بين الفقراء والاغنياء

جـالحاجة الدائمة للعنصر البشري

دـالقضاء علي الطبقة الوسطي

٣٥ـ السبرانية وفلسفة العقل لكنت ساير عام ١٩٧٦م ،والحاسوب المفكر لبرترام رفائيل عام ١٩٧٦م ،والذكاء الاصطناعي لمارجريت بودن عام ١٩٧٧م كلها طرحت عددا من التساؤلات حول حدود وأبعاد الفلسفة والمنطق في الذكاء الاصطناعي ،يوظف ماسبق الفريق الذي ....

أـأيد تصميم برامج الحاسوب وفقا للغات المنطق

بـأيد تصميم حاسبات تحاكي العقل البشري بعيدا عن لغات المنطق

جـعارض دراسة الاتجاه السيكولوجي في الذكاء الاصطناعي

دـعارض فحص وتركيب عمليات التفكير البشري

٣٦ـتقوم بعض الكليات العلمية بتدريس مقرراتها عن طريق الانترنت ويعتبر هذا أحد برامج التعلم عن بعد ،تتوافق هذه العبارة مع

اـسلبيات تكنولوجيا المعلومات   بـالتجارة الرقمية
جـالصحة والسلامة الرقمية   دـالثقافة الرقمية

٣٧ـلو أننا ذهبنا إلي جزيرة ما وحين وصلنا رأينا شجرة حمراء ثم رأينا شجرة أخري حمراء ثم رأينا خمسين شجرة حمراء ولم نري شجرة غير حمراء هنا قد نحكم علي أن جميع الشجر في هذه الجزية لونه أحمر علي الرغم من عدم رؤيتنا لجميع الشجر الموجود في الجزيرة ، يبرهن ماسبق علي أحد أنواع الاستقراء عند أرسطو المتمثل في ....

أـالانتقال من حالة جزئية واحدة لحكم خاص
بـ الانتقال من فحص عدد محدود لحكم عام
جـفحص كل الحالات التي تتضمنها القضية
دـفحص كل أعضاء فئة معينة ☐

٣٨ـتوصل باسكال في طريقه للبرهنة علي أن الضغط الجوي هو علة الارتفاع إلي القول أن الارتفاع (ب) وجد عند وجود الضغط الجوي (أ) وغاب عند غيابه، يوظف ماسبق إحدي طرق جون ستيوارت مل للتحقق من صحة الفروض وهي ....

أـالجمع بين الاتفاق والاختلاف   بـالتلازم في التغير
جـالعلة الباقية علة المعلول الباقي ☐   دـالطريقة الطردية لتغير العلة والمعلول

٣٩ـإحتوي النسق علي صيغتين تنكر الواحدة فيهما الاخري ، تخالف العبارة السابقة إحدي خصائص النسق الاستنباطي وهي ...

أـمبدأ التناقض بين طرفيها   بـمبدأ عدم التناقض بين طرفيها
جـمحمولها لا يضيف جديد لموضوعها ☐   دـالشطر الثاني يلزم منطقيا عن الشطر الاول

٤٠ـسيطرة البعض وتحكمهم في إدارة المعلومات والاستفادة من ذلك في التلاعب في اقتصاديات الدول وتدميرها من أجل الربحية البحتة أو لأسباب إستراتيجية ، يمثل ذلك إحدي سلبيات تكنولوجيا المعلومات وهي ....

أـنمو الحوار الاجتماعي
بـممارسة أنشطة غير مشروعة
جـتقليل العزلة بين الكبار وذوي الاحتياجات الخاصة
دـإدمان الانترنت ☐

٤١ـبدأ إبن الهيثم بتطهير العقل فرأي أن علي الباحث أن يبدأ بتطهير عقله من كل ما يحويه من أفكار شائعة حول موضوع البحث مخافة أن يوجه بحثه إلي غير ما يقتضيه منهجه ، يؤكد ماسبق علي أحد جوانب منهجه الاستقرائي التجريبي وهو ...

أـتصحيح بعض المفاهيم السائدة
بـإنتقال الذهن من المعرفة الكلية إلي المعرفة الجزئية
جـدراسة التأثيرات والعوامل النفسية للابصار
دـالتعالم مع نتائج الرصد وتفسيرها رياضيا ☐

٤٢ـيقول الشاعر (تزنخت طخطاخا ولست بعندل كصهصلق رجاسة غير كهدل) ..تشير العبارة السابقة إلي أحد أسباب صعوبة تقويم اللغات الطبيعية ،وهي ....

أـالاساليب المجازية　　بـالالفاظ التي تحمل معنيين

جـألفاظ اللغة الصعبة الغامضة　　دـغموض تراكيب اللغة

٤٣ـتتميز الظواهر الطبيعية التي يتناولها الباحثين بالدراسة في مجال العلوم الطبيعية ،وخاصة في مجال الفيزياء ، الفلك ، الكيمياء ، بالثبات النسبي علي شكل محدد ، مما يمكن هؤلاء الباحثين من مهمة ....

أـالسير وفقا لقواعد ثابتة في البحث

بـالتحقق المباشر من صدق قضاياها

جـالتنبؤ الكيفي بالظواهر المفحوصة

☐دـالملاحظة والرصد والقياس الكمي

٤٤ـتقوم فكرته الاساسية علي ترتيب وهيكلة الاشارات الالكترونية في هيئة تمثيل المعرفة والتي تعمل علي ترميز المعرفة بإستخدام هذه الاشارات ، يعكس ذلك مفهوم ....

☐أـالبرمجيات　　بـالمكونات المادية　جـالمنطق المرن　　دـالمنطق غير الرتيب

٤٥ـمجموعة من القضايا التي يتم التأكد منها وهي مترابطة مع بعضها البعض لتشكل نسقا يبدو في ضوءه قواعد معينة ، توظف العبارة السابقة أحد أنواع التجربة المتمثلة في ....

أـتدخل الباحث تجريبيا　　بـرؤية يترتب عليها من آثار

☐جـأن لايتدخل الباحث في التجربة　　دـأن تحل الطبيعة محل الباحث

٤٦ـيمكن القول بوجه عام أن تكوين الفرض الناجح يحتاج إلي شرطين أساسيين وهما إكتساب المعارف الواسعة في موضوع البحث والاستعداد عند الأشخاص ليتمتعوا بمستوي عال من الذكاء والقدرة علي الحكم السديد ، يوظف ماسبق أحد الشروط التي يجب مراعاتها عندما نقوم بإجراء التجارب وهو ....

أـاليقظة والانتباه لكل ماهو غير متوقع

بـإقحام الآراء والمعتقدات الشخصية علي التجارب

جـإلحاق الضرر بموضوعات الملاحظة

☐دـتأثير المعتقدات الدينية والسياسية علي الملاحظات

٤٧ـإننا لا نستطيع أن نفترض إننا مصريين ولسنا مصريين في الوقت بعينه ، يمثل المثال السابق أحد المبادىء العقلية التي أعتمدت عليها البديهيات والمسلمات وهو ....

أـ(أ) هي (أ) لا يتغير ولا يتبدل .

بـ(أ) لا يمكن أن تكون (ب) ولا (ب) في نفس الوقت .

جـ(أ) إما أن تكون (ب) أو لا (ب) ولا وسط بينهما .

☐دـ(أ) هي (ب) ولا (ب) في نفس الوقت .

٤٨ـأشد القضايا بيانا في العقل حيث إنها صادقة بذاتها ويكفي أن نفهم عباراتها لندرك صدقها عامة ، يشير ذلك لمفهوم ...

أـالمعرفات بـاللامعرفات جـالبديهيات دـالمبرهنات

٤٩ـفطن جاليليو لأهمية وظيفة الرياضيات في العلم الطبيعي ،مما مهد السبيل لظهور المنهج الفرضي الاستنباطي ،نستنتج من العبارة إحدي القواعد الاسترشادية لطرق البحث في المنهج العلمي المعاصر وهي ....

أـصياغة الفروض الاستقرائية لتفسير مشكلة ما

بـالتحقق من الفروض عن طريق الملاحظة

جـالتحقق من الفروض عن طريق التجربة

☐دـصياغة الفروض الصورية في صورة رمزية

٥٠ـظهر ذلك المنطق نتيجة المعرفة الناقصة وأن إستدلال الحس المشترك أصبح محدود حيث تتسم صياغات المنطق الكلاسيكي بإنها ضعيفة وغير ملائمة ، يعبر ذلك عن المنطق ....

☐أـالرتيب بـغير الرتيب جـالمرن دـالثنائي

اختبار رقم ٥

إختر الاجابة الصحيحة ممايلي:-

١ـأمبادوقليس لم يحاول رد الاشياء إلي مادة أولي واحدة كمافعل الايونيون ولكنه وضع أصولا أربعة وهي الماء ، الهواء ،النار ، التراب ويعد أول من أعتبر التراب مبدأ ،نستخرج مماسبق المرحلة ....

أـالعقائدية البيئية　　بـالتفسيرين البيئية
جـالبيئية في العلم المعاصر　　دـالمعيارية الاخلاقية

٢ـالاهتمام بدراسة المجتمع الحضري والبدوي وتحديد أوجه الشبه والاختلاف بين المجتمعين في جميع الجوانب الحرفية ،التعليمية ،الاقتصادية ،والاجتماعية ، تمثل العبارة السابقة أحد إهتمامات المفكر ....

أـإبن رضوان　　بـلاؤتسي　　جـآرني نايس　　دـإبن خلدون

٣ـيقول جون باسمور (إننا نحتاج إلي ميتافيزيقا جديدة ليست مؤسسة علي مركزية الذات الانسانية فهي تساعدنا في أن نفكر في الطبيعة كشيء ما يعتبر الانسان جزءا منه وليس مغتربا عنه) ، يدلل القول السابق علي رؤية ....

أـبيتر سنجر　　بـإبن خلدون　　جـدانيال كالاهان　　دـلاؤتسي

٤ـيقول د/أسامة الخولي (عملية تهدف إلي إيجاد وعي وطني بأهمية البيئة بالنسبة لمتطلبات التنمية الاقتصادية والاجتماعية والثقافية بحيث تؤدي إلي إشراك السكان كافة ، طوعا لا كرها وتهدف إلي إيجاد وعي بأهمية التكامل البيئي في العالم المعاصر) ، يعد القول السابق تبريرا لدور وأهمية ....

أـغياب دور الاعلام البيئي　　بـغياب التشريعات لحماية البيئة
جـإعداد برامج التربية البيئية　　دـالتخلص من المخلفات بطرق بدائية

٥ـلم تعد الكائنات الحية قادرة علي المكافحة من أجل حفظ نصيبها في المسكن والبيئة ،فلقد أصبح الانسان العبقري والمخترع حرا في تحقيق إحتياجات اللحظة ولم يعد يفكر في المستقبل التكافلي ،تدعو العبارة إلي ضرورة التمسك برأي الفيلسوف ....

أـدانيال كالاهان　　بـأرسطو　　جـإبن خلدون　　دـإبن رضوان

٦ـمنظمة تولي إهتماما خاصا بالحفاظ علي طبيعة الاشياء وتقف ضد عملية نقل ودفن النفايات الخطرة ، يعبر ذلك عن أهداف منظمة ....

أـاليونسكو　　بـالسلام الأخضر
جـالعالمية لحماية الحيوانات البرية　　دـالعالمية لحماية الاحياء البحرية

٧ـقامت وزارة الصحة بإعداد قاعدة بيانات لمعرفة عدد المستشفيات المتوفرة في كل مدينة وقرية وعدد الاحياء ومدي توافر المستلزمات الطبية وذلك لتقديم خدمة طبية منظمة ودقيقة ، يشير الموقف السابق إلي أحد مستويات السياسة الصحية وهو

أـخطط العلاج　　بـالصحة القومية　　جـمنظومة العلاج　　دـتوزيع الموارد الصحية

٨ـلقد سعي فان رونسلربوتر من خلال كتابه (جسر نحو المستقبل) إلي إعادة الوصل بين العلم والاخلاق فوضع مصطلح (بيوتيقا) من خلال الجمع بين الحياة والاخلاق وحدد له غاية أساسية هي إنشاء أخلاق تستخدم العلوم البيولوجية بهدف تحسين الوضع الانساني ، يدلل الموقف السابق علي العلاقة الوثيقة بين البيوتيقا ومبحث ....

أ.الأنطولوجيا ☐ بـ.الأكسيولوجيا جـ.الأبستمولوجيا د.الميثودولوجيا

٩ـنشر تشارلز جلويك الذي يعملك في كلية الطب جامعة سنسناتي أنه تمكن من الكشف عن مجموعتين من الناس في إحدي البلدان يتحدد عمر كل منهما وراثيا ، بحيث تعيش إحداهما عمرا أطول من سائر السكان وتعيش الاخري عمرا أقل ، يعد ما توصل إليه بفضل تطبيقات ....

أ.التنبؤ الوراثي بـ.الاستنساخ البشري جـ.زراعة الاعضاء د.الانجاب الاصطناعي

١٠ـينص الاعلان العالمي لحقوق الانسان مادة (٢٣) علي أن كل شخص له الحق في العمل وله الحرية في إختياره بشروط عادلة كما أنه له حق الحماية من البطالة ، يعارض الموقف السابق أي من الآثار السلبية للجينوم البشري ؟

أ.إعداد الأدوية الحاسمة للامراض بـ.إضطراب حياة الانسان

جـ.إقصاء المهددين بالامراض الوراثية ☐ د.الاجهاض الانتقائي للاجنة

١١ـفي حالات التدخل الجراحي أو شبه الجراحي يلزم الحصول علي إقرار كتابي مبني علي المعرفة وذلك من المريض أو من ينوب عنه ، نستخلص من العبارة السابقة أحد عناصر الموافقة المستنيرة وهو ....

أ.الافصاح بـ.الطوعية جـ.الفهم د.الموافقة

١٢ـ(ذهب معظم الباحثين إلي أن الاخلاق البيولوجية نشأت لأن المجتمع الطبي أراد أن يفرض الأمانة أو الاستقامة الاخلاقية علي الأبحاث الامريكية المتعلقة بالشئون الانسانية ،فالاخلاق البيولوجية إذن هي فحص نقدي للابعاد الاخلاقية للقرارات التي تتخذ إزاء الشئون الانسانية) ، يعطي القول السابق مثالا علي الطابع الفلسفي للفكر البيوتيقي من حيث ....

أ.إهمال الطابع العلمي والعملي الواقعي بـ.مناقشة وترسيخ بعض القيم

جـ.إستبعاد الفلاسفة من اللجان الاخلاقية ☐ د.تنظيم الممارسة النظرية للعلم

١٣ـلقد شغل الفلاسفة والمفكرين بالاهتمام بفلسفة المهنة من خلال تقديم الدعم للجمعيات والنقابات المهنية التي تسهم بشكل فعال في تطوير مؤسسات المجتمع ،وذلك بوضع لائحة للاخلاقيات المهنية ، نستخلص مماسبق دور الفلسفة في المواثيق الاخلاقية المهنية وهو ....

أ.تحديد الخدمات التي يحتاجها المجتمع

بـ.تحليل الواقع الثقافي وإستخلاص القيم الاساسية

جـ.تحديد الاسس والقواعد المحددة لأداء أعمال المؤسسة

د.ضمان جودة العمل وجودة المنتج

١٤ـأشارت إحدي القواعد المهنية إلي أن تلقي الموظف لرشاوي وهدايا لتيسير أعمال غير قانونية وأن أي محاولة لابتزاز العميل تكون مخالفة لأخلاقيات المهنة ، يثبت المبدأ السابق خطأ الموظف إذا ....

أـتجنب تضارب المصالح الشخصية   بـإلتزم بالمواصفات والمقاييس الدولية
جـإستخدم خامات مطابقة للمواصفات   دـإستخدم المؤسسة لمصالح شخصية

١٥ـتنص الارشادات الصحية علي تنفيذ إستراتيجيات منع تسرب المركبات العضوية المتطايرة من معدات التشغيل والتحكم فيها من أجل الحفاظ علي سلامة البيئة ،تدل الارشادات السابقة علي إحدي فوائد الالتزام بمواثيق أخلاقيات المهنة وهي .....

أـالالتزام بالمسئولية القانونية والاجتماعية بـتكوين صورة إيجابية عن المؤسسة
☐جـتحسين مستوي الاداء   دـالاستخدام الامثل للموارد

١٦ـإن من نتائج العمل تطوير قدرات الفرد الابداعية ومحاولة تحقيق النفع الذاتي والنفع المجتمعي المادي ، يتفق ذلك مع وجهة نظر الفيلسوف ....

☐أـأفلاطون   بـآدم سميث   جـجورج هيجل   دـالفارابي

١٧ـعلي الموظف العام أن يمنع من تلقاء نفسه القيام بأي نشاط يؤدي إلي تضارب حقيقي بين مصالحه الشخصية من جهة ومصالح أداء مهام وظيفته من جهة أخري ، نستخلص من العبارة السابقة إحدي آليات تحسين الوظيفة العامة وهي ....

أـسلوك الموظفين في الدرجات العليا كنموذج
بـتقدير الاداء الاخلاقي للموظفين المتميزين
جـغرس السلوك الاخلاقي والضمير الذاتي
☐دـتحسين النظام الرقابي المعمول

١٨ـفي كتابه (كيف نفكر) يعرف جون ديوي ذلك النمط من التفكير بأنه التمهل في إعطاء الأحكام وتعليقها لحين التحقق من الامر ، يرتبط التعريف السابق بأحد جوانب مفهوم التفلسف من حيث الاهتمام ب........

أـالاسباب المباشرة   بـماهية الافكار
☐جـالعلل البعيدة   دـالتفكير النقدي

١٩ـيقول باولو فرايري (إنها الفضيلة التي تعلمنا كيف نعيش مع من يختلف عنا ،أنه يعلمنا عن طريق المختلف وإحترامه) ، نستنتج من القول السابق قيمة ....

أـالتسامح الفكري   بـالاستقلال الذاتي
☐جـالبحث عن الحقيقة   دـالحرية الانسانية

٢٠ـيقول أفلاطون (أن الفلسفة يجب أن تكون أسلوب في العيش وليس آلية من آليات التفكير) ، تدل المقولة علي أهمية التفلسف من حيث ....

أـالافتقار للشجاعة والاستقلالية الفكرية   بـجعل الانسان في قلب الحياة موجها وناقدا
☐جـالخضوع الاعمي للافكار والمعتقدات البالية دـجعل الانسان متفرج يتأثر ولا يؤثر

٢١ـيقول سارت (إنني أسقطت حريتي علي الاشياء وحين أجد لها قيمة فهي ليست إلا إنعكاسا لحريتي التي أراها فيها) ،تجسد المقولة طبيعة القيم ....

أـالموضوعية المطلقة بـالذاتية الموضوعية

جـالذاتية المتغيرة ☐ دـالمطلقة الثابتة

٢٢ـمن أقوال دور كايم (البحث الخلقي ينبغي أن يبني علي ملاحظة عالمنا الذي نحيا فيه ، فهو يجب أن يهتم بموضوعات دنيوية خالصة لأن سكان الأرض لا يعنيهم ما يقع خارجها) ، تدافع المقولة عن دور الفلاسفة في ....

أـإستخلاص القيم العملية من حياة الأفراد

بـالتمسك بالمثل العليا القائمة بالذهن

جـإكساب الافراد قيم تتعارض مع عالمنا المعاصر

دـغرس سلوكيات تصدر مشاكل في المجتمع ☐

٢٣ـمن أقوال كانط (العلم ينظم المعرفة أما الحكمة فتنظم الحياة) ، توضح المقولة دور التفلسف في ....

أـحل مشكلات المجتمع وتحقيق أهدافه

بـالاستغراق في التأمل والنظر العقلي بعيدا عن الواقع

جـالدعوة إلي الثبات والعنف الفكري

دـقبول الجوانب الحياتية علي علاتها ☐

٢٤ـيقول جون لوك (ليس في العقل شيء جديد إلا وقد سبق وجوده في الحس) تفسر المقولة مفهوم الحقيقة عند أصحاب نظرية ....

أـالتطابق بـالترابط جـالبرجماتية دـالمنفعة العملية

٢٥ـقيمة تعد بمثابة الموجه للفرد ، وتعمل كمعيار لما يدور في عقله وتحديد صحته أو خطأه ، يعبر ذلك عن إحدي القيم الفلسفية الاساسية وهي.....................

أـالحق ☐ بـالخير جـالجمال دـالحرية

٢٦ـكل طلاب العلم محبون للقراءة والاطلاع

حاملوا المؤهلات العليا طلاب علم

إذن : حاملوا المؤهلات العليا محبون للقراءة والاطلاع

ـيكشف المثال السابق عن حجة إستنباطية صحتها أو بطلانها يتوقف علي ....

أـمطابقة قضاياها للواقع الخارجي بـكذب جميع قضاياها

جـلزومية نتيجتها عن مقدماتها ☐ دـمطابقة الحجة للواقع الفعلي

٢٧ـيتفق كارل بوبر مع الوضعيين المنطقيين في أن مصير أي نظرية ،أي قبولها أو رفضها ، يتحدد وفقا للملاحظات ونتائج الاختبارات ، يعكس ذلك إحدي القواعد الاسترشادية لطرق البحث في المنهج العلمي المعاصر وهي.................

أـصياغة تنبؤات لازمة عن الفرض الصوري بـفروض ونظريات العلم يقينية الصدق

جـصياغة فروض صورية تفسر مشكلة البحث دـالتحقق التجريبي من النتائج المترتبة علي الفرض

٢٨ـيمكن الحكم علي صحة أو بطلان الحجة الاستنباطية ومعيار هذا الحكم أن تكون النتيجة لازمة لزوما منطقيا عن المقدمات ، تكشف العبارة عن ضرورة ....

أـمطابقة جميع قضاياها للواقع الخارجي

بـوجود روابط منطقية بين نتيجتها ومقدماتها

جـصدق قضاياها بشكل منفرد

دـمطابقة مادة الحجة للواقع الفعلي

٢٩ـيقول بيكون (أن الجزئيات والامثلة أشبه بجيش كبير العدد مبعثر متفرق مما قد يؤدي إلي تشتت الفكر وإضطرابه) ، تبرهن مقولة بيكون علي ضرورة إستخدام إحدي خطوات الجانب الايجابي من منهجه وهي ....

أـالملاحظة وجمع البيانات بـتحليل القوائم

جـترتيب المعلومات دـالتقويم والوصول للقانون

٣٠ـإذا إفترض أحد العلماء اليوم أن كل جهاز في الجسم ينتج كمية الدم التي يحتاج إليها وكان إفتراضه من قبيل الادعاء ، بينما توصل هارفي إلي أن القلب هو الجهاز الوحيد الذي يعد الدم ويوزعه علي الجسم ،يدل موقف العالم في فرضه علي ....

أـتعارضه مع الحقائق العلمية بـأمور مجردة

جـتناقضه مع ذاته دـصعوبة التحقق منها تجريبيا

٣١ـالناقوس يدق متي إهتز في إناء به هواء ،ويختفي صوته في فراغ الاناء من الهواء ، نستخلص من العبارة السابقة إحدي طرق جون ستيوارت مل وهي طريقة ....

أـالاتفاق بـالتلازم في التغير جـالاختلاف دـالتلازم في الحضور والغياب

٣٢ـأعتمد منهجه العلمي علي إستخراج القاعدة العامة من مفردات الوقائع والانطلاق من حوادث خاصة إل يحكم يشمل الظواهر المماثلة في جوهرها وظروفها ، يجسد ماسبق منهج ....

أـالحسن بن الهيثم بـفرانسيس بيكون

جـجورج بول دـإيمانويل كانط

٣٣ـيقول زكي نجيب محمود /ليس لأحد أن يجادل صاحب النسق في حدوده ، لأن المجادلة لا تكون إلا في الجمل التقريرية التي تصف الواقع كما هو ، لكن صاحب النسق لا يصف حقيقة واقعية ،إنما هو يرجو رجاء أو يأمر أمرا ،فهو بمثابة من يقول لقارئه أو لسامعه أرجوك أن تفهم الكلمة الفلانية بالمعني الفلاني ، يعكس القول السابق مفهوم ....

أـاللامعرفات بـالتعريفات جـالمبرهنات دـالمصادرات

٣٤ـإن الفيزيائي المهتم بالبنية الاساسية للمادة في القرن العشرين يتعامل مع إشعاعات لا يستطيع أن يراها ، ومع قوي لا يستطيع أن يراها ، ولا يستطيع أن يشعر بها ، ومع جسيمات لا يستطيع أن يلمسها ، يوظف القول السابق إحدي خصائص الفرض في المنهج العلمي المعاصر وهي ....

أـقابل للتفنيد بالاضافة للتأييد بـكيان واقعي لا يخضع للادراك الحسي المباشر

جـيتحقق بطرق تجريبية غير مباشرة دـيفسر عددا من الفروض أو القوانين

٣٥ـإعتدنا أن نري الشمس تشرق كل صباح وأن الثلج يذوب إذا إقترب من النار ، هذا مايعرف بإطراد الحوادث في الطبيعة ، يوضح ذلك ....

أـأسبقية الفرض علي الملاحظة　　بـطبيعة العلم المعاصر
جـغرض العلم المعاصر　　دـغرض العلم التقليدي

٣٦ـكل حيوان مؤذ، كل مؤذ يجب إحتضانه ،لذا كل حيوان يجب إجتنابه ،يعد ذلك تطبيقا لحجة غير صحيحة ....
أـمقدماتها ونتيجتها كاذبة　　بـمقدماتها كاذبة ونتيجتها صادقة
جـمقدماتها صادقة ونتيجتها كاذبة　　دـمقدماتها ونتيجتها صادقة

٣٧ـإنها دالة صدق ذات قضيتين (ق.ل) وتقرر الدالة القضيتين بطريقة عطفية أعني أنها تقرر صدق(ق.ل) معا ، يصدق الرابط السابق في حالة ....
أـصدق طرفاها معا　　بـصدق الطرف الاول وكذب التالي
جـكذب طرفاها معا　　دـكذب الطرف الاول وصدق الثاني

٣٨ـيعترف كارل بوبر (بأن التعلم يبدأ من الخبرة لكنه ينكر صراحة أن تبدأ معرفتنا من الملاحظات والتجارب ،فإن التوقعات تشكل دائما نقطة البدء في أي مسار أو مطلب معرفي) ، يثبت القول إحدي خطوات المنهج العلمي عند كلود برنار وهي ..
أـالفكرة والفرض أسبق من التجريب　　بـإستنباط نتائج جزئية من الفرض
جـالتحقق من النتائج الجزئية تجريبيا　　دـالتسليم بصحة النتائج المستنبطة

٣٩ـأحد أشكال المنطق الرمزي والذي يبين كيفية عمل أدوات الربط المنطقية ، يعكس ذلك إسهامات ....
أـجورج بول　　بـجون مكارثي　　جـجون فن　　دـليبنتز

٤٠ـيقول آلان بونيه (يعتمد حساب القضايا علي قانون مودوس بوينز إذا كان أ　ب كانت أ صادقة فلابد أن تكون ب صادقة) ، تطبق المقولة السابقة علي أي من البدائل التالية ؟
أـإدارة قواعد البيانات　　بـتصنيف البيانات
جـإستخدام الثوابت المنطقية　　دـتخزين البيانات

٤١ـأداب التعامل علي الانترنت مثل البعد عن العنصرية والطائفية وعدم إستخدام كلمات جارحة أو غير لائقة أو مهاجمة أي شخص ، من خلال العبارة السابقة نصدر حكما بضرورة مراعاة ما يعرف باسم ....
أـالثقافة الرقمية　　بـالسلامة الرقمية　　جـالسلوك الرقمي　　دـالتكنولوجيا الرقمية

٤٢ـيفترض هذا الاتجاه نوعا من التماثل بين المخ والكمبيوتر ،فالمخ هو مجرد جهاز كمبيوتر بالغ التعقيد أما العقل فهو البرنامج فإذا كانت معالجة المعلومات الآلية في الكمبيوتر تعتمد علي المكونات المادية (الهارد وير) والبرامج (السوفت وير) فإن معالجة المعلومات لدي الانسان تعتمد علي المخ والعقل ، نستخلص من العبارة العلاقة بين المنطق والذكاء الاصطناعي من حيث .....
أـالرؤية النقدية الموجهة للمناطقة　　بـالرؤية النقدية الموجهة للسيكولوجين
جـوجهة نظر المناطقة في برامج الحاسوب　　دـوجهة النظر السيكولوجية في برامج الحاسوب

٤٣ـقد يطلب المعلم من طلابه رسم عدة مثلثات متنوعة ثم يطلب منهم إستخلاص الخاصية المشتركة بين كل هذه المثلثات ليصل إلي قانون عام ، يكشف المثال عن حجة ....

أـإستقرائية النتيجة فيها قضية خاصة بـإستقرائية النتيجة فيها أكبر من المقدمات

جـإستنباطية ننتقل فيها من العام إلي الخاص دـإستنباطية النتيجة فيها لا تتجاوز المقدمات

٤٤ـيقول بيبسون أوكونر (عند نفي أي قضية نحصل علي قضية كاذبة إذا كانت القضية الاصلية صادقة) ، نعبر عن المقولة بلغة طبيعية وهي ....

أـو – لكن .....إلخ بـإما ...أو – أو

جـإذا.....فسوف دـليس – لا ..إلخ

٤٥ـأنتج البستان كمية كبيرة من التفاح علبت في صناديق وعندما فتحنا أحد تلك الصناديق شاهدنا أنه ممتلىء بالتفاح الناضج الطازج وكان الحال هكذا عند ملاحظة الصندوقين الثاني والثالث ،فإستنتجنا أن كل التفاح المقتطف من هذا البستان ناضج وطازج ، صدق النتيجة في الحجة السابقة ....

أـيقيني بـإحتمالي جـصوري دـقبلي

٤٦ـيقول عبد الرحمن بدوي (تسمي بإسم القضايا المشتركة وذلك بمعنيين :الأول مسلم به علي كل العقول علي السواء ،الثاني أنها تنطبق علي أكثر من علم واحد) ، يفسر القول السابق مفهوم ....

أـالمبرهنات بـالبديهيات جـالتعريفات دـاللامعرفات

٤٧ـيري العلماء أن قضايا المنطق الاستنباطي والرياضيات قضيا تحليلية قبلية أي لاتستمد من الخبرة الحسية ،نستخلص مماسبق أن المنطق والرياضيات علم ....

أـصدق نتائجه إحتمالي ترجيحي بـيعتمد علي نتائج العلوم الاخري

جـمادي يهتم بالمدركات الحسية دـتجريدي قائم علي إفتراضات

٤٨ـأعتمد منهجه العلمي علي البحث المختبري والاستقراء والاستنباط العلمي معا بهدف دراسة الظواهر والوقوف علي الحقائق والبعد عن منهج التأمل العقيم المنقطع الصلة بالواقع المشاهد ، تشير العبارة إلي المنهج العلمي لدي ....

أـإبن الهيثم بـجابر بن حيان

جـفرنسيس بيكون دـبرتراند راسل

٤٩ـيقول هايزنبرغ(إن إنتقال العلم من مبادىء النظريات والخبرات السابقة ليكشف عن ميادين وفرضيات جديدة والتي ستقود إلي بلورة المنهج المعاصر من المفاهيم والقوانين العلمية) ،يوظف القول السابق أحد النماذج لتفسير المنهج العلمي المعاصر عند كل من ..

أـكلود برنارد ،فرنسيس بيكون بـكارل همبل ،فرنسيس بيكون

جـوليم هوويل ،جون مل دـكارل همبل ، كلود برنارد

٥٠ـالوقت كالسيف إن لم تقطعه قطعك ،كثير من الافراد يعاني من ضياع وهدر الوقت ، يصنف الموقف السابق ضمن سلبيات .

أـالمبالغة في إستخدام وسائل التواصل الاجتماعي بـتقنين إستخدام تكنولوجيا المعلومات

جـالاستعانة بتطبيقات الانسان الالي دـإستخدام تكنولوجيا الروبوتات

نموذج الاجابة

نموذج الاجابة ١

١ـالتحذير من العبث بالبيئة
٢ـالعيش في تناغم طبيعي
٣ـالتخلي عن إستعمال المبيدات السامة
٤ـقيمة الروح أو النفس
٥ـالمعياري الذي يبحث فيما يجب أن يكون
٦ـالامانة والنزاهة في العمل
٧ـتجعل دارسها قادر علي التعايش مع العصر
٨ـالاختيار العقلي للفعل
٩ـفك أسرار الوراثة البشرية
١٠ـإلتزام العامل بالقواعد العامة للحديقة
١١ـسميث
١٢ـأثر في الهواء في طبائع البشر
١٣ـحق الطفل في التعرف علي والده البيولوجي
١٤ـالاستعانة بالتقنيات لتحقق تقدم كبير
١٥ـنشاط للوعي والبحث
١٦ـهانز يوناس
١٧ـ(ب)
١٨ـالفهم
١٩ـتوم ريجان
٢٠ـالتلقيح الاصطناعي وإستئجار الارحام
٢١ـذاتية وموضوعية
٢٢ـجورج هيجل
٢٣ـالتطابق
٢٤ـالجمع بين الطابع العام والخاص معا .
٢٥ـالضرورة
٢٦ـالاستقراء الناقص
٢٧ـحجة إستقرائية كل قضاياها خاصة
٢٨ـأوراق العلماء
٢٩ـيتحقق منه تجريبيا
٣٠ـإحالة الاشخاص للتقاعد
٣١ـالملاحظة أسبق من القانون
٣٢ـالاخطاء العامة المشتركة عند كل البشر
٣٣ـ(أ)
٣٤ـ(ب)
٣٥ـالتعديل
٣٦ـ المعاصر
٣٧ـليبيتنز

☐٣٨ـإذا تغيرت العلة تغير معها المعلول بطريقة طردية .
☐٣٩ـالنفي
☐٤٠ـالتشارط
☐٤١المبرهنات
☐٤٢الثانية
☐٤٣ـإمكان إختباره
☐٤٤المنطق المرن
☐٤٥المكونات المادية
☐٤٦ـملاحظة
☐٤٧ـضروري فقط
☐٤٨ـتحصيل حاصل
☐٤٩التأكد من النتائج
٥٠ـالسلوك الرقمي والثقافة الرقمية

نموذج الاجابة ٢

١ـإختلال التوازن الطبيعي
٢ـتعريف المواطن بالمنظمات الموكول إليها خدمتهم
٣ـالصحة العمومية
٤ـآدم سميث
٥ـالبحث عن الحقيقة
٦ـتقديس نهر النيل
٧ـالثالث
٨ـباروخ سبينوزا
٩ـلاؤتسي
١٠ـبنوك الاجنة
١١ـالمنفعة
١٢ـآرني نايس
١٣ـ(د)
١٤ـ(د)
١٥ـالاستخدام الامثل للموارد
١٦ـالاورجانون
١٧ـسن التشريعات
١٨ـالسلام الاخضر
١٩ـتتوقف علي النتائج العملية المريحة
٢٠ـشعورا
٢١ـالتفرقة في المعاملة
٢٢ـدانيال كالاهان
٢٣ـالفارابي

٢٤ـالحتمية الجينية
٢٥ـالقيم
٢٦ـلزومية نتائجها عن مقدماتها
٢٧ـالمسرح
٢٨ـالجانب الايجابي
٢٩ـموجودة في الواقع المادي
٣٠ـكافية
٣١ـالتحقق من صدق الفروض
٣٢ـيترتب عليه مقارنات تقبل الاختبار
٣٣ـجون مكارثي
٣٤ـالمرن
٣٥ـالاول ناقص والثاني تام
٣٦ـالاختلاف
٣٧ـمبرهنات
٣٨ـإيجابيات تكنولوجيا الاتصال
٣٩ـكلود برنار
٤٠ـالفرض
٤١ـالحسن بن الهيثم
٤٢ـغرض العلم المعاصر
٤٣ـسهولة التواصل بين الافراد والجماعات
٤٤ـالثقافة الرقمية
٤٥ـحجة صحيحة ذات مقدمات ونتيجة كاذبة
٤٦ـبديهيات
٤٧ـالتمييز بين العلم واللاعلم
٤٨ـالتجربة العلمية
٤٩ـضروري وكافي
٥٠ـتمثيل المعرفة

نموذج الاجابة ٣

١ـإستغلال وسيطرة
٢ـبيتر سنجر
٣ـألدوليوبولد
٤ـالبحث العلمي
٥ـإستئجار الارحام
٦ـتتميز بالطابع العملي التطبيقي
٧ـطردية
٨ـالثالث

٩ـديكارت
١٠ـماكس شيلر
١١ـأصحاب القرار
١٢ـإدراك الفرد لخطورة المشكلة وآثارها
١٣ـعدم إلحاق الاذي
١٤ـذاتية
١٥ـهيجل
١٦ـإبن خلدون ، إبن رضوان
١٧ـحماية حقوق الاجيال المستقبلية
١٨ـالحالة النباتية
١٩ـالضرورة
٢٠ـالترابط
٢١ـتنمية الهوية الوطنية
٢٢ـميثاق حقوق الاجيال القادمة
٢٣ـالمعالجة الجينية
٢٤ـأفلاطون
٢٥ـبروتاجوراس
٢٦ـإستقرائية بحسب التفسير التقليدي
٢٧ـالاستقراء الناقص
٢٨ـأرخميدس
٢٩ـوقائع مجردة منفصلة عن عالمنا المادي
٣٠ـمعيار صحة المسلمة
٣١ـطبيعة العلم التقليدي
٣٢ـالقابلية للقياس
٣٣ـالنظام السبرنطيقي
٣٤ـنوربرت فينر
٣٥ـشروط الفرض
٣٦ـقوائم بيكون
٣٧ـ(أ)
٣٨ـالذاتية
٣٩ـصورية الفرض
٤٠ـالاختلاف
٤١ـالمرن
٤٢ـوليم هوويل
٤٣ـراسل
٤٤ـغير مباشرة
٤٥ـالموضوعية

٤٦ـالمنهج الفرضي الاستنباطي
٤٧ـليبنتز
٤٨ـالبديهيات والمصادرات
٤٩ـالبواقي
٥٠ـالذكاء الاصطناعي

نموذج الاجابة ٤

١ـإبن منظور
٢ـالتسلط علي البيئة
٣ـالاقامة في أوضاع القيمة الاصلية
٤ـالقضاء علي مفهوم الوالدية
٥ـالمنفعة
٦ـجزء من الاخلاق العامة
٧ـتتسق مع الطابع الثقافي الخاص بالمهنة
٨ـتحقيق النضج والتقدم والازدهار
٩ـمعوقات التفلسف
١٠ـالفاعليين الاقتصادين
١١ـلاؤوتسي
١٢ـالعيادة
١٣ـالحضور القوي للفلسفة
١٤ـتحسين الاداء
١٥ـوضع عقيدة للوحدة
١٦ـهيجل
١٧ـسبينوزا
١٨ـدانيال كالاهان
١٩ـالعالمية للحيوانات البرية
٢٠ـالحتمية الجينية
٢١ـالحالة النباتية
٢٢ـيتأثر بهوية مجتمعه
٢٣ـتنمية الكفاءات العلمية والعملية
٢٤ـالتسامح الفكري
٢٥ـالضرورة
٢٦ـالاستبعاد
٢٧ـإحتمالية الاستقراء
٢٨ـالكهف
٢٩ـالاشتراطية
٣٠ـأوراق العلماء

٣١ـالدرجة الأولي
٣٢ـالموضوعية
٣٣ـقابلا للتفنيد
٣٤ـتخطي الآلات البشر
٣٥ـأ
٣٦الثقافة الرقمية
٣٧ـب
٣٨ـالجمع بين الاتفاق والاختلاف
٣٩ـعدم التناقض
٤٠ـممارسة أنشطة غير مشروعة
٤١ـتصحيح بعض المفاهيم السائدة
٤٢ـألفاظ اللغة الغامضة
٤٣ـالملاحظة والرصد
٤٤ـالبرمجيات
٤٥ـتدخل الباحث تجريبيا
٤٦ـاليقظة والانتباه
٤٧ـب
٤٨ـالبديهيات
٤٩ـد
٥٠ـغير الرتيب

نموذج الاجابة ٥

١ـالتفسيرية البيئية
٢ـإبن خلدون
٣ـلاؤوتسي
٤ـإعداد برامج التربية البيئية
٥ـكالاهان
٦ـالسلام الاخضر
٧ـمنظومة العلاج
٨ـالأكسيولوجيا
٩ـالتنبؤ الوراثي
١٠ـإقصاء المهددين بالامراض
١١ـالموافقة
١٢ـمناقشة وترسيخ بعض القيم
١٣ـتحديد الاسس والقواعد
١٤ـإستخدام المؤسسة للمصالح الشخصية
١٥ـالالتزام بالمسئولية القانونية

١٦ـآدم سميث
١٧ـغرس السلوك الاخلاقي
١٨ـالتفكير النقدي
١٩التسامح الفكري
٢٠ـجعل الانسان في قلب الحياة
٢١ـالذاتية المتغيرة
٢٢ـإستخلاص القيم
٢٣ـحل مشكلات المجتمع
٢٤ـالتطابق
٢٥ـالحق
٢٦ـلزومية نتيجتها
٢٧ـالتحقق التجريبي
٢٨ـوجود روابط منطقية
٢٩ـترتيب المعلومات
٣٠ـتعارضه مع الحقائق العلمية
٣١ـالتلازم في الحضور والغياب
٣٢ـالحسن بن الهيثم
٣٣ـالتعريفات
٣٤ـكيان واقعي
٣٥ـغرض العلم التقليدي
٣٦ـمقدماتها ونتيجتها كاذبة
٣٧ـصدق طرفاها معا
٣٨ـالفكرة والفرض أسبق من التجريب
٣٩ـجورج بول
٤٠ـإستخدام الثوابت المنطقية
٤١ـالسلوك الرقمي
٤٢ـوجهة النظر السيكولوجية
٤٣ـإستقرائية النتيجة فيها أكبر من المقدمات
٤٤ـ ليس –لا......إلخ
٤٥ـإحتمالي
٤٦ـالبديهيات
٤٧ـتجريدي قائم علي إفتراضات
٤٨ـجابر بن حيان
٤٩ـكارل همبل ،كلود برنارد
٥٠ـالمبالغة في إستخدام وسائل التواصل الاجتماعي